µ : Š » ƒ D • ™8 } æ³ Y N “ ý B V Đ h ã %: Š ‡ & ×) q ¢ r Ù • ¦ Ù¼) A Î Y N “ ý B • Ä ´ Ÿº æK ” : Y N “ •) h Y N “] ¦ t ‡ ± Y N “ 0 * Ñ - ³ y ƒ • º # H] ´ d } õ © 0 ì 0 * w Y N “ â ï » Q ’ Ë û x n „ h < ¶ 0 ³ 8 Y ƒ e ¥ â c 0] 0 ì T V Œâ c e ¥ ? Œc 0 Î Œ G Q s Q 0 ³ * Đ ¶ » Q c Q 0 ³ * ¶ » Q) û t W í « ù N t Š ¢ ‰ 0 ³ Đ ¶ Y N “ 0 * Ñ - ³ y ƒ • º # ƒ Š ¢ ‰ 0 ³ 0 ì 0 * ¶ Y N “ 0 * Ñ - ³ y ƒ • º # d ‡ ± Y N “ 0 * Ñ - ³ y ƒ • º # H » ³ ¥ c ˜ c 0 Î ‘ 3 Ñ ä R 0 ³ ì • , ³ ƒ 0 * Ñ - ‘ Đ T ‡ § l } ™ ä Ž U A Î Y N “ •] ´ Ú < r c Ú ³ ¥ n „ h » ˜ £ 0 ³ ‹ D _ 7 • Ä Ù • Ì { Ó + • ä Q ÿ $ • n ‡ ‘ Đ » q K î c » “ ‡ c 9 • ý ¿ c :) h Ÿº r P • » ¢ ì • ³ y ³ 0 æ8 H 0 * Ñ - ³ y ä • º # \ ò » Q 0 } c • , ä â 3 Y N] ´ s • , ³ ä 0 * Ñ - ‘ Đ Ò N g J ´ ¬ £ - c Ÿ O c -) , ³ ‘ - } $ Q , / o æ æK ” : Y N “ •) h d

‡ ± Y N “ 0 * Ñ - ³ y ƒ • º # H þ t R e ¥ ä • ý Ö O [¾ R 0] c 0 ³ • , k ½ & P 6 d } ® (¿ R * e ¥ c • ý c • » ƒ ‘ ï A Î 0 * 0 Y N “ ý B ½ û , ¶ µ 3 ï + æä 3 C É

’ Ê œÖ 0 Y N “]

- e

+ G

¶ » ì < 0] V • " ½É É q Y N "] • W • # d

Ð ¶ Y N " » Q ¢ ‰0 ³) û • " Ó ¡ » c * » ä à » d » Q • " ë 7 $ ¹ ¶ ‡ 0 ³ < %W´ ä 3 ¤ Y ` c < %Y N # H Ó e c • a ) º q A c ã ¶ ý 0 ù ´ • Ð ¶ Y N " Ç D ‡ 0 ³ ´ ¬ Ú œ n „ 8 â c Y N º ¥ c - ˜ , > ` Ð ¶ Y N " n • f Ü - Ÿ O ä 0 ì Ë ¹ Ÿ O d

d k ¡ » 0 Ó" Ð " ! 0 Ó

ÿ - 8 â » ! w / ³ ô ¸ V Ì 0 ò Ý x 0 ¨ 0 Ó" w / ³ ‹ D € V V Ì 8 â 0 ¬ Ì x 0 ¨ 0 Ó Ð " ¡ n „ ó 4 ! 0 ¨ 0 Ó

_ ! & 0 • Ò þ 0 Î n „ ó 4 G G © Ÿ G à ¶ *ƒ* È G G © G 0 Ó d ÿ • 0 Ð ¶ Y N " ¶ Ü w / ³ 3 $ x ä w Ñ 4 ˜ æ x ™ Ý d k ¡ » ÿ - 8 â » ä ¢ ó 4 » d

e œ¡ » â r 0 Ó" Ð " ! â r 0 Ó

V ' ¢ ‰0 ³ ¹ —» Q V ' g ó ˜ £ 0 ³ • a ä 0 ³ ½] n + c e œn „ + c e œ+ » Q d

e œ* » ' ö ³ 0 + â r 0 Ó € V ³ 0 + â r 0 Ó" Ð " ! ' ö ³ 0 + â r 0 Ó € V ³ 0 + â r 0 Ó

V ' • ‰0 ³ º ¿ ‹ D » Q c Ô 0 ³ g ì 0 ³ + » Q d

d k * » â r 0 Ó

V ' g ó ô 8 Ä ™ + » *ƒ* 3 - • c 0 ì - ! ã c Y N Þ 8 c ð o ¿ L 0 F c V ` 3 $ c " _ 3 \ ý B c Ô 3 $ ì + » Q d Y N "] *ƒ* - ' 0] Ä ¢ —• d

à »

» ½ 0 O g Ô ¢ ‰0 ³ Ã Ü Ð ¶ Y N " } / Y © â • à

‡ 0 ³ ¶ mV $ » Q * Ô ¢ ‰0 ³ Ð “ r ë à ‡ 0 ³ ‡ ³ mV $ » Q * » Q R 0 ³ ‘ û ò G â ™0 Ó d

3 ¤ g ` 0 ~ í q A 0 Ó

Ð ¶ Y N “ ë 0 Š } ý ý • ý • ò G â 3 Y N º ¿ É }) û 0 * â 3 —• â • œ· g ` ‡ 0 ³ ³ • ó ‘ Y N 3 ¤ 3 ¤ ô h R 0 ³ T l 0 * Ñ - ³ y ‘ û ò G " ½ ¨ h ß) » h 3 ¤ ~ í q A ý ý • g < ý ý • Œâ † “ ì N } 0] • d

0 ³ ~ æ < © Ë 0 Ó

0 ³ ~ æ < © Ë ¾ Ð ¶ Y N “ } û N » Q 0 }) & 0 * â 3 —• • R 0] ¦ ¢ ± 8 â ~ æ < © Ë d 7 $ © Ð ¶ Y N “ ¾ î Ç D t ´ ¬ Ú œ n „ 8 â ä , Ä ‡ & e * - ¾ î n • t _ K —º Y N] ´ n ‡ 0 ì Ÿ O d ¹ ¶ ~ æ < © Ë à º ¶ õ ¦ 0 * â 3 —• " # ¹ ¶ © Ë à ¶ » à © ¢ ± " à © â æ L à ´ • ‰‰8 g g ^ ` ¶ 0 * d

0 ì c N 0 Ó

Ð ¶ Y N “ } 0 Y · ë V N õ ¦ R 5 0 ì ì c N V ‘ ù ´ ° 0 ì ã ¶ c ´ 0 ì q A c õ ¦ ³ • ³ • 0 ì V Ð c ³ ó k Y À 0 c / ó S æ • » , d Ð ¶ Y N “ r õ ¦ 0] ƒ » h 0 ì q A ± c / ³ • ó : < 0 ì V Ð ± 0 ì c 0 ì Þ 8 ä 0 ì Ÿ ³ - ‘ q A ± } ¢ ‰0 ³ ³ • ³ 0 ì q A ± } 0] ³ • ´ 0 ì q A ± d

0 ì c N ¢ N } ~ œ ‡ L Œâ • û N Ð ¶ Y N “ ë ¡ ß q Y N “ õ ¦ 0 ì c N š Ã r ” ì - ‘ P ³ \ ë x < ý • ŒG † “ ì N } 0] â G É • É d R 0 ³ æ ¬ • Æã ” { n ~ ¬ 0 © â

¿

W¥ d

¬ Ì c N 0 Ó

Ð ¶ Y N “ } 0 Y · ë ‡ & ¬ • g n “ ! ¢ ¬ æe œN) û N Q ¬ Ì c N } ¬ Ì / ” : ˜ æ-) ä ¬ Ì Ÿ O d ¬ Ì c N g ó ý 0 ¬ Ì c ³ Y ¬ Ì â g ó » â 3 Y N , ¬ Ì c € V ¬ Ì c • 8 ¬ Ì ä —í —œc N c / ý 0 ¬ Ì ¡ û N ¬ Ì c N d

Ð ¶ 0 * â 3 ¾ Ð ¶ Y N “ 0 ì < 7 ‘ ˜ £ ± ø ´ à } ‡ 0 ³ Ç D t ´ ¬ Ú œ n „ 8 â ä , Ä ‡ & e * - n • _ K ¶ ¹ 0 ì Y N] ´ Ÿ O É } ³ 0 g e * • ì h ³ { —í N ´ n 7 ‘ 8 â É Ì g Ö ¬ ® d Ð ¶ “ ý • ‘ ¦ œ ¶ 0 * â 3 — • c â 3 Y N þ â 3 ß ´ c Ó ° æ ¶ Q ý d

—• q A 0 Ó

0 * â 3 —• q A ¾ ò l 0 * â 3) h Î ‘ ‘ Ï , Ð ¶ Y N “ ë } ý ý • ý • } g 3 ¤ ä 8 Y N n „ h 0 Š ò G » • º ¿ % H â 3] ´ ™ # É \ â 3 * • É Ì c ³ • ó Y N ˜ í c V ‘ Y N • ä Y N º # ß { à K q A } ¢ ‰ 0 ³ ³ •) û d —â d

—• q A # f ¹ ¶ à ë } ‡ 0] g 0 ³ Ÿ G ¨ · • 7 í —• d —• q A ¹ ¶ à " Ù ‹ Ù Æã - W 0 * â 3 Y N » • ë 7 í) û — • q A d —• ¨ · o 6 ƒ È 0 * â 3 Ó ° ¨ · â r - d

Y N “ } —• q A ¹ ¶ ë † ç 0 ì T ð U Ö à < ý •) û 0 ì Ÿ ³ ý ý ì 0] • # d

/ Y © â 0 Ó

/ Y © â ¾ } Ð ¶ Y N “ û N » Q 0 } c 0 * â 3 —•) &

0 * â 3 Y N m z ± æK © â © â • V ‘ g ó ¸ ÿ - ¶ £ c » Q 0 } c œ` -) c 0 * â 3 Y N) º ¾ ý Ð ¶ Y N “) ¢ ä $ 0 * â 3 Y N • c ” : 0 * â 3) h ¡ ‘ , d P • h ‘ Ð } 0 Y û N d n ~ ‘ Ð w ’ Ê œÖ 0 æ % Y N “ / Y © â ¬ W¥ x û d

0 * â 3) º / Y ¿

0 * â 3) º / Y ¿ ¾s Ð ¶ Y N “ 0 * â 3 Y N) º Æã ¢ ± æK ¿ V ‘ ¿ Ð ¶ Y N “ 0 ì Ÿ ³ c 0 ì c 0 * â 3 Y N) g ƒ 0 * â 3 h ß Æã • ¾ ” : 0 * â 3) h ¡ ‘ , d Ð ¶ Y N “) & â 3 Y N ¶ Q ¢ -) û P • h ‘ Ð } ¢ 0 Y û N d

0 * â 3 GÓ °

Ð ¶ 0 * â 3 GÓ ° ¾GÓ ° T V e ¥ ¦ s Ð ¶ 0 * â 3 , ~ ý ä < ‘ ¾Z Y Ð ¶ Y N “ Ÿ £ â 3 É } 9 • » ƒ) ¢ ä ä û _ â 3 7 ‘ , ¾l Ð Ð ¶ 0 * â 3) h 7 ‘ Î ¢ d Ð ¶ Y N “ ë } Ð ¶ 0 * â 3 h ß û N < ý • Œâ ¶ ¿ N } 0 ³ ä 0] ” { GÓ ° ƒ È d GÓ ° T V N } 0 ³ 7 È ² ` ‡ Y N • 7 n ý Ñ Y N T K e ¥ ¦ N d GÓ ° T V ë T l â 3 ¬ • < c Ó ° Æã ´ { ¾î ½É ƒ È Ó ° g ƒ È Ó ° ...G » ƒ â 3 Ù Ð d ¹ ¶ GÓ ° Ð ¶ Y N “ ë T l GÓ ° / ” { É Î s â 3) û ù N " Œ@d

0 * â 3 Ó ° 0 0 * Ñ -

Ð ¶ Y N “ } «) 0 } - « • û N • º # Ÿ G » Q 0 } ä • , ¯ Òþ ‘ Ð 0 * â 3) h Òþ - ë 0 * < GÓ ° û N ¢ Q e ¶ ƒ È Ó ° Ó ° ¹ ¶ à y - ~ œ" Òþ Ð ¶ 0 * Ñ - ³ y à Ñ - Ð ¶ 0 * d

ć

ƒ È Ð ¶ 0 * ¨ ³ Y â 3 Î œ ³ Y e W { Q Ñ ã e F g N ´ â ” b Ò à " ¸ ˜ œ Ð ¶ Y N “ ' Ù ³ Y N ´ € # Ò þ 0 * Ñ - ³ y ¶ } ˜ œ f - • [ø æ ‘ Ð ³ Y N ´ ¿ 0] ä 0 Î ” { Ð ¶ 0 * ƒ È ' Y â - Ó 8 d

Ð U ` “ » ƒ Ð “ # Ò þ Ð ¶ ˜ œ ¨ Ñ c 0 * Ñ - ‘ Ð ì

¶ ˜ œ ¨ Ñ c 0 * Ñ - ‘ Ð õ Ö ¶ 0 * â 3 Ó ° 0 0 * Ñ - ‘ Ð û d

ƒ È ” • ˜ œà – 0 Î ‘ 3 Ñ Ÿ G û d

} ` Y · ³ Y N ´ n ‡ ‘ Ð

R 0 ³ ¶ T l 0 ³ ¬ • æ 0 Î ‘ Y N “ ^ ` 0 * Y · Ÿ ¶ 0 ì â 3 ‘ Ð } â ± h ‰ ‘ Ÿ G • ” • ” { â 0 Î Ÿ G - ‘ ‘ Ð d

0 ì 0 * ¶ Y N “ n ‡ • , ³ !
n ´ G 8 ¸ ð ± c ® Ï ¥ c 6 e Ú 0 ä X ("
Ç D ´ ¬ n „ 8 â ä , Ä e * - "
n ¢ G ¶ ¹ ³ 0 Y N ä ...¬ • 9 • Ÿ O"
n ë ó 4 —º 0 ì Y N ä 0 ì ì n ‡ Ÿ O d
R 0 ³ ë T l w ¢ ‰ 0 ³ Ð ¶ c ¶ 0 * n ‡ ‘ Ð x æ 0 ³ ‹ D ä • ¨ Ñ s ¶ Y N “ ë n • n ‡ -) c n ‡ - ä r c n ‡ 0 ì Ÿ O ” { n ˜ ‘ Ð d

0 ì 0 * ¶ Y N “ n ‡ 0 % - «) 0 } - « - Ã 0 ä l • 0 • " 0 —œ à ¶ Á ò \ ) - d } «) 0 } - « • # Ÿ û N » Q 0 } g 0 * â 3 ¶ Y N “ ´ œc Å œg Ü 0 ‰ 8 â | l • 0 • d

0 ì 0 * ¶ Y N “ • V ‘ » » Q 0 } ä â 3 Y N - æ • º ´ d
ý • ¾ 0 ì 0 * Y N “ • ¢ “ ë i Ó Ë û K î “ “ 0 ì 0 * ¶ Y N “ • ™ # %G ä ¬ ý c ¨ û N » Q 0 } c • , ä â 3 Y N] ´ ¦ œs 0 ì 0 * ¶ Y N “ ¸ ÿ - -) c 0 ì Ÿ ³ c € V “ + c V ` 3 $ º K ý

B _ 7 s ¶ Y N “ 3 ‘ (, O • 0 “ Óe 9 • ä …9 • ŸO ” – 0 ì 0 * ¶ Y N “ •) h d

‘ ö ³ 0 + 0 ì 0 * ¶ Y N “ } ` Y · r 0 Ó € V ³ 0 + 0 ì 0 * ¶ Y N “ r 0 Ó c / » Q 0 Ó ‘ ö ³ 0 + 0 Ó € V ³ 0 + 0 Ó g ó d k ¡ » 0 Ó e œ¡ » r 0 Ó e œ* » r 0 Ó € V ³ 0 + 0 Ó d k * » r 0 Ó ¡ , 0 Ó g ó 3 ¤ ˜ í 0 Ó — • q A 0 Ó / Y © â 0 Ó 0 ì c N 0 Ó ¬ Ì c N 0 Ó d R • , n ‡ ‘ Ð " • !

• ™# ¾ ý 0 ì 0 * ¶ Y N “) û » Q 0 } c —º Y N] ´ § l ™¾s ¶ Y N “) û ˜ œƒ Ñ - 0 * Œ § l d Q • ™# g ó » Q 0 } ™# ä â 3 Y N ™# ! » Q 0 } ™# ¢ N 0 ì 0 * ¶ Y N “ } & 0 Q e • } ý • ý • Ö 0 ³ e œ • º # ‘ Ð %G d < ý • Œâ 0 0 ì 0 * ¶ Y N “ ‡ ¶ 0 Î Y N “ • 8 ð o , Ä / ” ì " â 3 Y N ™# g ó â 3 * • ä —• q A æc â 3] ´ R m V ‘ • c û N Y « ¢ N } • 0 Y z %G É ” ì d

• ™# ¢ < ò G X L û û ¶ Q / " Ù º ” ¨ Ñ - $ ¶ » ì < 0] “ ½É É q Y N “] • W• # d

0 ì 0 * ¶ Y N “ » Q ¢ ‰0 ³) û • " Ó ¡ » c * » à » d » Q • " ë ‡ 0 ³ - ˜ , ä 0 ì 0 * ¶ Y N “ • ‘ Ð » ” : ˜ æ -) ä —í ¬ Ì Ÿ O , ³ d • 0 ì

0 * ¶ Y N “ Ç D ‡ 0 ³ ´ ¬ n „ 8 â ä , Ä e * - > `
c ¹ ¶ R 5 º ´ ä Û Òf Ü Y N N - c Y Nº ¥ Ÿ O d

d k ¡ » k * 0 Ó

ÿ - 8 â » ! w / ³ ‹ D € V V Ì 8 â 0 ¬ Ì x 0 ¨
0 Ó w ‘ ö ° ¥ x 0 ¨ 0 Ó d

n „ ó 4 ! 0 ¨ 0 Ód

_ ! & 0 • Òþ 0 Î n „ ó 4 G G © Ÿ G à ¶ *ƒ* È G G ©
G 0 Ó d ÿ • 0 ¶ Y N “ ¶ Ü w / ³ 3 $ ã x ä w n „
Ñ 4 x ™Ý d k ¡ » ÿ - 8 â » ä ¢ ó 4 » d

e œ¡ » â r 0 Ó

V ‘ ¢ ‰0 ³ g Ô ¢ ‰0 ³ ¹ —» Q g ó ˜ £ 0 ³ • a
ä 0 ³ ½] n + c e œn „ + c e œ+ » Q d

e œ* » â r 0 Ó

V ‘ • ‰0 ³ º ¿ ‹ D » Q » *ƒ* Ô 0 ³ g ì 0 ³ Ì { • a
ÿ c e • ÿ » Q d

d k * » â r 0 Ó

V ‘ g ó Y N Þ 8 c Ô 3 $ ì c ô 8 Ä ™c V ` 3 $ c “ _ 3
\ ý B » *ƒ* 3 - • æÎ ³ • d * » Q Y N “] Ä ¢ —• d

à »

» ½ 0 O g Ô ¢ ‰0 ³ Ã Ü 0 ì 0 * ¶ Y N “ } / Y ©
â • à ‡ 0 ³ ‡ ³ “ mV $ » Q * » Q 0 ³ ‘ û ò G â
™0 Ód

3 ¤ g ` 0 ˜ í q A 0 Ó

0 ì 0 * ¶ Y N “ ë 0 Š } ý ý • ý • ò G â 3 Y Nº
¿ É }) û 0 * â 3 —• â • œ· g ` ‡ 0 ³ ³ • ó ‘ Y N 3

¤ 3 ¤ ô h R0 ³ Tl 0 * Ñ - ³ y ‘ û ò G " ½ ¨ h ß) » h 3 ¤ ˜ í q A ý ý • g < ý ý • Œâ † “ ì N } 0] • d

0 ì c N 0 Ó

0 ì 0 * ¶ Y N “ 0 ì c N š Œ Y N “ • æ ¶ Q 0 ì 0 * ¶ Y N “ } 0 Y · ë V N õ ¦ R 5 0 ì ì c N V ‘ ù ´ ° 0 ì ã ¶ c ´ 0 ì q A c õ ¦ ³ • ³ • 0 ì V Ð d r õ ¦ 0] *ƒ* » h 0 ì q A ± c / 0 ì c 0 ì Þ 8 ä 0 ì Ÿ ³ - ‘ q A ± } ¢ ‰0 ³ ³ • ´ 0 ì q A ± d

0 ì c N ¢ N } ˜ œ ‡ L Œâ • û N 0 ì 0 * ¶ Y N “ ë ¡ ß ³ Y N “ õ ¦ 0 ì c N š Ã ´ ” ì - ‘ P ³ \ ë x < ý • Œ G † “ ì N } 0] â G É • É d R 0 ³ æ ¬ • Æã ” { n ˜ ¬ 0 © â W ¥ d

¬ Ì c N 0 Ó

0 ì 0 * ¶ Y N “ } 0 Y · ë ‡ & ¬ • g n “ ! ¢ ¬ æ e œ N) û N Q ¬ Ì c N } ¬ Ì / ” : ˜ æ -) ä ¬ Ì Ÿ O d ¬ Ì c N g ó e œ ¬ Ì c € V ¬ Ì c • 8 ¬ Ì ä —í —œ c N d

0 ì 0 * ¶ 0 * â 3 ë Ì { c 0 ì ÿ c ³ 0 ÿ c —í ÿ ä Ÿ ³ ÿ æ K ± ø Y N “ } ‡ 0 ³ h Ç D ´ ¬ n „ 8 â ä , Ä e * - n ¶ ¹ ³ 0 Y N] ´ g _ K U ä e * • ì] ´ Ÿ O d ý • ‘ ¦ œ ¶ —• c â 3 Y N þ â 3 ß ´ c Ó ° æ ¶ Q ý d

—• q A 0 Ó

0 * â 3 —• q A ¾ ò l 0 * â 3) h Î ‘ ‘ Ï , 0 ì 0 * ¶ Y N “ ë } ý ý • ý • } g 3 ¤ ä 8 Y N n „ h 0 Š ò G » • º ¿ % H â 3] ´ ™ # É \ â 3 * • É Ì c ³

• ó Y N ˜ í c V ‘ Y N • ä Y N º # ´ { â ß { à K q A É } —• q A V h q A d

—• q A # f ¹ ¶ à ë } ‡ 0] g 0 ³ Ÿ G ¨ · • 7 í —• d —• q A ¹ ¶ à " Ù ‹ Ù Æã - W 0 * â 3 Y N » • ë 7 í) û —• q A d —• ¨ · o 6 *ƒ* È 0 * â 3 Ó ° ¨ · â r - d

Y N “ } —• q A ¹ ¶ ë † ç 0 ì T ð U Ö à < ý •) û 0 ì Ÿ ³ ý ý ì 0] • # d

/ Y © â 0 Ó

/ Y © â ¾} ¶ Y N “ û N » Q 0 } c 0 * â 3 —•) & 0 * â 3 Y N m z ± æK © â © â • V ‘ g ó ¸ ÿ - ¶ £ c » Q 0 } c œ` -) c 0 * â 3 Y N) º d ¾ ý 0 ì 0 * ¶ Y N “) ¢ ä $ 0 * â 3 Y N • c ” : 0 * â 3) h ¡ ‘ , d P • h ‘ Ð } 0 Y l û N d / Y © â n ˜ ‘ Ð w ’ Ê œÖ 0 æ %Y N “ / Y © â ¬ W ¥ x û d

0 * â 3) º / Y ¿

0 * â 3) º / Y ¿ ¾} 0 ì 0 * ¶ Y N “) & 0 * â 3 Y N m ¢ ± æK © â ¾¿ ¶ Y N “ Q ˜ æŸ O *ƒ* 0 * â 3 Y N) º q ã c ” : 0 * â 3) h ¡ ‘ , d 0 ì 0 * ¶ Y N “) & â 3 Y N ¶ Q ¢ -) û © â • V ‘ g ó 0 ì Ÿ ³ c 0 ì c ³ Y —í Ÿ O c 0 * â 3 Y N) º d P • h ‘ Ð } T 0 Y û N d

0 * â 3 G Œ

¶ 0 * â 3 G Œ¾ ¶ Y N “ } û N 0 * â 3 Y N] ´ ä 0 * â 3 z @h ß } â 3 þ ´ ” ì ? g • ý • ä 0 * $) û) h < ‘ , d 0 ì 0 * ¶ 0 * â 3 z @û N • ý ý •) û z Œ ý • z Œ¹ ¶ N } 0 * $ ¦ ‡ e œ - ‘ e ¥ s â 3)

û G Œ G Œ æ L º ¶ *ƒ* È Ó ° d

0 * â 3 Ó ° 0 0 * Ñ -

0 ì 0 * ¶ Y N “ } «) 0 } - « • û N • º # Ÿ G » Q 0 } ä • , ¯ Ò þ ‘ Ð 0 * â 3) h Ò þ - ë 0 * < ¶ *ƒ* È Ó ° Ó ° ¹ ¶ à y - ˜ œ " Ò þ 0 ì 0 * ¶ 0 * Ñ - ³ y à Ñ - 0 ì 0 * ¶ 0 * d

ƒ È 0 ì 0 * ¶ 0 * ¨ ³ Y â 3 Î œ ³ Y e W { Q Ñ ã e F g N ´ â ” b Ò à " ¸ ˜ œ 0 ì 0 * ¶ Y N “ ' Ù ³ Y N ´ € # Ò þ 0 * Ñ - ³ y ¶ } ˜ œ f - • [ø æ ‘ Ð ³ Y N ´ ¿ 0] ä 0 Î ” { 0 ì 0 * ¶ 0 * *ƒ* È ' Y â - Ó 8 d

ƒ È ” • ˜ œ à – 0 Î ‘ 3 Ñ Ÿ G û d

} ` Y · ³ Y N ´ n ‡ ‘ Ð

R 0 ³ ¶ T l 0 ³ ¬ • æ 0 Î ‘ Y N “ ^ ` 0 * Y · Ÿ ¶ 0 ì â 3 ‘ Ð } â ± h ‰ ‘ Ÿ G • ” • ” { â 0 Î Ÿ G - ‘ ‘ Ð d

s Y N “ 0 ì < â Ÿ » Ÿ ¶ â 3 ´ æ ¢ ? ® Ù - ‘ œ 8 0 ì ? ® • M ÿ d / Y N “ Ü ‹ ¹ œ { < Y N “] × É Î 0 ì T V Œ G Î 0 * ? G T V y ¶ â Ó ¶ 0 ì â 3 ¨ Ñ « % d

) ¢ ä ” – A Î Y N “ ³ Y < ä —í Ÿ O - ¬ l Ð ä ” : A Î Y N “ • ä 0 * Ñ -) h T l h ‰ ‘ 3 Ñ Ÿ G æ A Î ¬ • £ s A Î Y N “ } ^ ` 0 * Y · d —Ÿ ¶ 0 ì â 3 ´ " • Ÿ G!

¢ ‘ ö ³ 0 + Ð ¶ Y N “ } ^ ` 0 * Y · ø æ» • ‘ Ð ¢ !

} -&5 • Õ ƒ » h 6&,(66&, Ì Ã Y œ h Ÿ ¶ 0 ì â 3) d

} -&5 8 Õ 6&,(66&, Ì Ã Y œ Ÿ ¶) 0 ì â 3 g } 0 Î d ã D ‰ Y œ Ÿ ¶) 0 ì â 3 ½ ¨ } &6&' â ï Ï ÿ WY œ h Ÿ ¶) 0 ì â 3 d

" » É y ¢ ´ à • • * { £ Ÿ ¶ } -&5 • Õ ƒ » h 6&,(Ì Ã Y œ õ ¹ Ù • » h Ã 0 ì â 3 " » É y ¢ ´ à • 8 * { £ Ÿ ¶ } -&5 • Õ ƒ » h 6&,(Ì Ã Y œ õ ¹ Ù • » h Ã 0 ì â 3 d

• 3 € V ³ 0 + Ð ¶ Y N “ } ^ ` 0 * Y · } &66&, â Ã ô º Q c 6&,(c 66&,c &6&' â ï Ï ÿ WY œ g z Ö Q / 3 â ï Y œ h Ÿ ¶ 0 ì â 3) c / &6&' â ï Ï ÿ WY œ g z Ö Q / 3 â ï Y œ â 1 ¶) d " Ò þ ‘ ö ³ 0 + Ð ¶ “ Ÿ ¶ â 3 ‘ Ð ™ Ê ½ ø æ ‡ Ÿ G d

8 0 ì 0 * 0 * ¶ Y N “ } ^ ` 0 * Y · ‘ Ð d —} (,c 6&,(c &66&,c &6&' ÿ WY œ g z Ö Q / 3 â ï Y œ ƒ » h Ÿ ¶ 0 ì â 3) d

¢ P • h â Ó 8 Ð ¶ Y N “ ” • ˜ œ ƒ È ƒ È ” • ˜ œ à Ÿ ¶ â 3 ø æ» • ‘ Ð !

‘ ö ³ 0 + » • ‘ Ð • * ¢ !

} -&5 • Õ ƒ » h 6&,(Ì Ã Y œ h Ÿ ¶ 0 ì â 3) ä } -&5 8 Õ 6&,(Ì Ã Y œ Ÿ ¶) 0 ì â 3 g } 0 Î d ã D ‰ Y œ Ÿ ¶) 0 ì â 3 d

} -&5 8 Õ 6&,(Ì Ã Y œ Ÿ ¶) 0 ì â 3 ¯ ™ õ ¹ Ù • ä Ö Ã d

3 € ³ + !

} &66&, â Ã ô º Q c 6&,(c 66&, Ì Ã Y œ g 0 Î d ã ³ • D ‰ Y œ h Ÿ ¶ 0 ì â 3) c / } ³ • D ‰ Y œ h Ÿ ¶ 0 ì â 3 r) d

• ‘ ö ³ 0 + ¶ Y N “ ƒ È ” • ˜ œ } ^ ` 0 * Y · r } &6&' â ï Ï ÿ WY œ ƒ » h Y œ Ÿ ¶ 0 ì â 3) c /) Ÿ ¶ } 6&,(Ì Ã Y œ h d

8 3 € ³ + ¶ Y N “ ƒ È ” • ˜ œ } ^ ` 0 * Y · r } &6&' â ï Ï ÿ WY œ ƒ » h Ÿ ¶ 0 ì â 3) c /) Ÿ ¶ } &66&, Ä ô º Q ÿ WY œ h d

¢ Y N “ } ^ ` 0 * Y · Ÿ ¶ 0 ì â 3 ë 0 0 * â 3 Y N • A - - ‘ d

• ‡ 3 Ñ N Ÿ G Y N “ } ^ ` 0 * Y · Ÿ ¶ 0 ì â 3 ¡ ¾ » ’ Ê œ Ö 0 ¢ ç ` æ* Y N “ ¢ ´ à g c ý • ¢ ´ à Y N “ • ´ à d

8 Y N “ } ^ ` 0 * Y · Ÿ ¶ 0 ì â 3 ë ¸ þ ´ { Q Ã

} ¬ Ÿ ¶ d

¢ R 0] ¶ T l 0 ³ ‘ † ‹ $ } â ‡ Ÿ G ‘ Ð • ” • s â 3 Ÿ ¶ ± ä ô h ³ { ø æ Y N “ • ¬ • à i Ÿ G g ¬ ...•] 0 ì T V Œ â ¹ ¶ É q Y N “] • # ¬ d

• â 3 ß ´ ¾ ³ ¥ s Y N “ • n ‡ ‘ Ð d œ $ > ` Y N “ w â 3 ß ´ ý » x ‘ » Q â 3 ß ´ ‘ Ð d s # Ÿ ¶ ø æ ‡ Ÿ G ‘ Ð â 3 e œø ¶ Y N “ c » Q â 3 < 0] ¦ e ¥ ? Œ Òþ â 3 Ÿ ¶ < q 0 Î ½ É ¶ Ê ½ â 3 Ÿ ¶ d

8 s Y N “ 0 ì < â Ÿ » Ÿ ¶ â 3 ´ æ ¢ ? ® Ù - ‘ œ 8 0 ì ? ® • M ÿ d / Y N “ Ü ‹ ¹ œ { < Y N “] × É Î 0 ì T V Œ G Î 0 * ? G T V y ¶ â Ó h í Ÿ G « % d

Î ó ý • ý Y N “ ƒ È 0 * Ÿ ¶ â 3 g N ´ ¡ ¾ ’ Ê œ Ö 0 ¾ ¢ û N æ * Î ó ý • æ * ç ` ‘ » ’ Ê œ Ö 0 ¢ æ * d

¢ ‡ Ÿ G ‘ ‰ Y N “ — ³ û ® • 0 ‡ Ÿ G â ø » ‡ Ÿ G y d

• ‡ Ÿ G Y N “] “ Ä d

3 ´

íd

6&,

(6,

%

3 ´

íć

îì

Š 2 2 2 2 2 2

2 2 2 2

3 ´

: 26 : HERI 6FLHQFH

-&5 : 26

-&5 : 26

&6&'

-&5 : 26

-&5 : 26

: 26

-&5 : 26

-&5 : 26

îî

&6&'

-&5 : 26

-&5 : 26

: 26 (6, -&5

î ¿

Š 2 2 2 2 2 2

2 2 2 2

3 ´

3 ´

&6&'

6&,

(6, -&5

(6, -&5

îċ

6&,

6&, &66&,

ïî

* %7

* %7

-&5 6&,

-&5 6&,

&6&'

ï¿

-&5 6&,

-&5 6&,

-&5 6&, -&5 6&,

-&5 6&,

* %7

* %7

ï ć

(,

6&,(&66&, &6&'

&6&'

6&,(

ðì

6&, (,

ðî

ðï

ðċ

ðǐ

ðċ

ðć

ðć

-&5 6&,(66&,

-&5 6&,(66&,

&6&'

ðć

-&5

6&,(

-&5 6&,(

-&5 6&,(

-&5 6&,(

-&5 6&,(

ñì

ñí

ñî

ñï

* %7

* %7

ñ¿

(, 6&,(&66&,

&6&'

&6&'

6&,(

3 ´

%

3 ´

3 ´

ñ¢

3 ´

ñ

ñí

ñć

òì

òí

òî

òï

Òċ

òí

ò¿

-&5 6&,(66&,

-&5 6&,(66&,

&6&'

-&5 6&,(

-&5 6&,(

òd

-&5 6&, -&5 6&,

-&5 6&,

-&5 6&,(

-&5 6&,(

-&5 6&,(

òć

ò(

ói

óî

ó¿

(, 6&,(

&66&, &6&'

&6&'

6&,(

%

ó

3 ´

3 ´

6&, (,

ó

όά

ó(

ôì

ôí

´

ôî

-&5

6&,(66&,

íìż

³ 6´

(, 6&,(&66&, &6&'

&6&'

6&,(

%

$ QQXDO5 HYLHZ RI 3DQW%LRORJ\ 1DWXUH&RPP XQLFDWLRQV

0 RGHFXODU&HOO 3DQWSK\VLRORJ\ 1DWXUH0 HWKRGV) URQWLHUV LQ3DQW

6FLHQFH 6&, (,

* %

-&5 6&,(66&,

-&5 6&,(66&,

&6&'

-&5

6&,(

-&5 6&,(

-&5 6&,(

-&5

-&5 6&,(

íîî

* %

í í ¿

(, 6&,(&66&, &6&'

&6&' &66&,

%

(6,

6&, (,

-&5 6&,

-&5 6&,

&6&'

6&,

6&,

íîì

(, 6&,(

&66&, &6&'

íîî

3 ´ 3 ´

í î ¿

´

íîċ

* %7 * %7

6&,

-&5

íîc

-&5

6&,

6&,

6&,

-&5 6&,

-&5

6&,

6&,

6&,

íîć

&6&'

&6&'

6&,

3 ´

íÏ¿

&66&, 6&, 66&,

í ðì

í ði

&66&, 6&,(66&, &6&'

&6&'

&66&, 6&,(66&,

-&5 6&,(66&,

-&5 6&,(66&,

í ðî

-&5 6&,(66&,

-&5 6&,(66&,

&6&'

-&5

6&,(

-&5 6&,(

0 $7/ $ % 67$7$

í ðć

í ðí

í ðċ

í ð

í ðć

(, 6&,(&66&, &6&'

&6&'

&66&,

í ñì

í ñí

í ñî

6366 67$7$ 19,92

í ñ¿

-&5 6&, 66&,

&6&'

&66&,

&66&,

6366 67$7$ 19,92

íñ‹

66&, 6&, &66&,

66&, 6&, (, &66&,

&6&'

$

3

í ñ(

3 ´

&66&,

3 ´

í òì

í òî

(,

6&,(&66&, &6&'

&6&'

&66&,

$

í òċ

í ὸ̀

í òc

í òć

í òć

í óì

&6&'

&66&, &66&,

6&, 66&,

&66&,

&66&,

• •

í óċ

í óċ

66&, &66&, &6&'

66&,

&66&, &6&'

&66&,

3 ´

$

2

3 ´

/ ('

í ôì

6&,

/ ('

3 ´

3

´

í õí

í ôî

í ôȡ

í ôí

(, 6&,(

&66&, &6&'

í ôċ

6&, (,

í ôć

í õì

(, 6&,(&66&, &6&'

&6&'

6&,(

(QYLURQPHQW(FRORJ\ (6,

6&, 6&, (6,

í õ¿

í õí

í õ

í õ(

3 ´

í õ(

(, 6&,(&66&, &6&'

&6&'

-&5 6&,(

îìì

6&, (,

3

´

$0 3.

îìí

îìî

îìé

îì¿

(, 6&,(

&66&, &6&'

&6&'

6&,(

îíì

(, 6&,(

&66&, &6&'

îíî

îíċ

îíć

&6&'

3 ´

P

îîì

6&,

îîî

(, 6&,(

&66&, &6&'

&6&'

6&,(

îî¿

3XEOLF KHDOWK

3UHYHQWLYHP HGLFLQH

îîć

îïì

(, 6&,(

&66&, &6&'

îïî

&6&'

6&,(

66&, 6&, &66&,

2 2

Î Ï ¿

îïć

Š 2 2 2 2 2 2

îïć

2 2 2 2

!

î ðì

6&, 66&, (, &66&, &6&'

3 ´

î ðí