2023 年 5 月　第 15 卷　第 5 期　总第 105 期

Volume 15　Number 5　May 2023

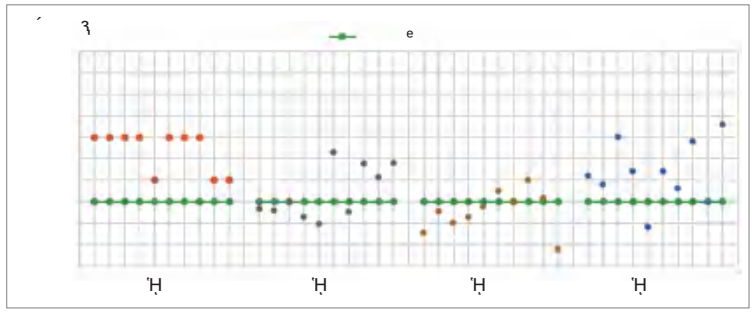


图　融合比例的结果

ISSN 1674-6929

Ό ΔΗЬΨ

ϒ ϑ ϑ ϑ

分子诊断与治疗杂志

S A F ECS A D AG R C A D R E A

2023 5 15 5 105 f T 15 5 2023

Sun Yat sen University
China Family Doctors Magazine Publisher Co. Ltd.
Daan Gene Co., Ltd.

E Cf
C
ZHANG Yipeng
E Cf
D a
SHEN Ziyu
LI Ming

E a
E
E
<JOURNAL OF MOLECULAR DIAGNOSTICS AND THERAPY> Editorial Office
LI Xiaolan LI Caizhen MO Yuanhao
China Family Doctors Magazine Publisher Co. Ltd.

A
R
E
C
11 Fl., Xianglong Building, 179# Tian he bei Lu, Guangzhou, China 510620
020 32290789 - 206 32290789 - 201
jmdt@vip.163.com
ISSN 1674 - 6929
CN 44 - 1656/R

2023.5.18
RMB 15.00

分子诊断与治疗杂志

2023 5 15 5

725

BCR-ABL PCR

809
EOS *IL-5* *IL-5Ra* CT CRSw NP
813
TBIL GGT HCY LP a PCAD LCAD
817
NO NOS D
822
2 711 826
829
NLR ECMO
834
Cor FT3 HBV
838
TGF β/Smads
842
AD 1 CRP sTREM 1
846
BNP
850
miR-451 *miR145-3p* 854
MTMR2 HCC 858
NGS MCPH5 863
HDL C HbAlc
867
Xpert MTB/RIF Ultra
871
HPV 876
hs CRP MYO cTnT
880
CysC SAA IgM 884
ROS/NLRP3/Caspase1
888
892
CA199 CEA CYFRA21 1
897
D Ranson APACHE
901
905

……

S A F
ECS A D AG R C A D R E A

Monthly Volume 15 Number 5 May 2023

C RE R

COMMENTS

Overview of research status of molecular diagnostic markers related to colorectal cancer tissue and peripheral blood
ZHANG Zhikuan WANG Yanan QU Lianping ZHANG Xiaofeng SHI Caidong LI Zhaohuan ZOU Min GAO Feng 725

ORIGINAL ARTICLES

Evaluation of BCR ABL fusion gene detection kit by fluorescent PCR method
ZHANG Wenxin QU Shoufang LI Lili SUN Nan HUANG Chuanfeng HUANG Jie 729
Relationship between NAG/UCr CRP C3 C4 and nephritis in children with Henoch-schonlein purpura
KE Ruijuan DENG Fang DONG Yang 733
Relationship between serum IL-17A miR 342 3p and the illness severity and prognosis of type 2 diabetic nephropathy
ZHOU Jianfei CHEN Taiqi LONG Shangli LIU Xiaoying 737
Genetic polymorphism analysis and correlation study of GP a PEAR1 PTGS1 and GSTP1 in Han Chinese in Guangdong area
GUAN Wenhua LV Lin CHEN Qing LI Zhihao LI Tang 742
The delayed fracture healing predictive value of serum IGF-1 TNF- α combined with miR 29b in elderly patients with traumatic fracture
GAO Chengyun SHANG Xuya ZHANG Zhiling XIAO Ping 746
Effect of breviscapine combined with low molecular weight heparin calcium therapy on the changes of ET-1 sTM and CEC levels in patients with progressive cerebral infarction
ZHANG Jianli ZHANG Xia 751
Effect of endoscopic band ligation on GAS-17 MTL and somatostatin in patients with liver cirrhosis and esophageal and gastric varices
LU Di GAO Yang ZHANG Li 755
Effects of adjuvant treatment with didroxyprogesterone on serum E-cadherin CA125 and HE4 in patients with endometriosis after laparoscopic surgery
ZHAO Qing TANG Ping LI Shuang 759
Relationship between serum ESR CRP and IL-6 and the therapeutic effect of vacuum sealing drainage combined with vancomycin bead chain implantation in patients with chronic osteomyelitis
HE Bingfang LI Zhihong WANG Kaiqiang YANG Weiwei 764
The combined diagnostic value of SAA hs CRP and IL-6 in children with henoch schonlein purpura
ZHOU Chunrong ZHANG Baohui REN Lei 768
Relationship of platelet parameters and coagulation function and cardiac function indicators in patients with CHF
LI Dongxue ZANG Xuefeng GAO Mengqi MA Wei 772
Clinical characteristics of patients with diabetes mellitus complicated with perianal abscess and the correlation with HbA1C WBC ACTA and MMP-2
JIN Yujie WANG Yong LI Airan JING Yan GENG Lei 776
Effects of high-risk HPV infection and vaginal dysbiosis on maternal and neonatal outcomes during pregnancy
MA Junfeng MENG Ying JIAO Mingyuan 780
Role and mechanism of NLRP3 inflammasome mediated by EZH2 in high glucose-induced cardiomyocyte injury
DAI Lu GAO Shilong ZHOU Yanwen YANG Qingxia MENG Fufen 784
Effect of nasal high-flow humidified oxygen therapy on HIF-1α IL-17 and TGF-β1 in patients with bronchiectasis complicated with infection
YANG Zhihui ZHAO Yubo XU Qian PAN Jie CHANG Xingfang LU Kang XU Ning 789
Correlation between platelet HLA-I class antibody and infusion efficacy
PENG Dan LI Huan PENG Tao GAN Xinyu YANG Junlong LIU Liping LI Heng ZHOU Qianyu 793
Effect of plastic and breast conserving surgery with beak shaped incision on postoperative beauty and serum VEGF MMP-9 and T lymphocyte subsets in breast cancer patients
WANG Xulin LIU Xinmei MENG Juan LI Huixuan 797
The value of serum SF VEGF combined with CEA detection in the diagnosis and prediction of recurrence and metastasis of breast cancer
YANG Jianmei WANG Fang WANG Xiuyun YANG Sanhua NIE Yaoyao 801

Expression and detection value of NLR and CAR in patients with colorectal cancer perioperative infection
WANG Yong HE Neng LIU Jia LIU Wei ZHENG Zuwen 805
Effect of levetiracetam on liver function and blood lipid in epileptic patients
BAO Yong LI Kehuang ZHANG Yue 809
Feasibility of EOS IL 5 IL 5Rα in nasal polyp tissue and sinus CT score in predicting postoperative recurrence in patients with CRSw NP
LI Wenjie WANG Liang MA Qinglin 813
The value of serum TBIL GGT HCY LP a and other indicators in risk assessment of PCAD and LCAD
YE Dan ZHAO Yang ZHANG Chunting MAO Xingxing FENG Lei 817
Effect of different doses of ergonovine maleate combined with oxytocin on NO NOS and D-dimer levels after cesarean delivery
WANG Limin ZUO Zhihong LIU Xiaowei 822
Analysis of genetic screening results of 2 711 cases of deafness in Fangchenggang City
LAN Jiafu 826
Analysis of gene mutation spectrum of thalassemia in Yangjiang area Guangdong Province
LIANG Weiming XIE Wenguang LIU Lili YANG Liye 829
Relationship between changes in serum bilirubin NLR and arterial blood lactate levels and the prognosis and survival in patients receiving ECMO adjuvant therapy
XING Xueyong GUO Hao ZHANG Baoquan YUAN Shuaifei CUI Xingbin ZHANG Keji 834
Application value of Cor and FT3 in evaluating the progression of HBV infection related to chronic and acute liver failure patients
ZHU Jiang DONG Haiying ZHANG Ying 838
Effects of lumbar sympathetic nerve radiofrequency treatment on inflammatory factors and TGF-β/Smads pathway proteins in patients with chronic pelvic pain
WANG Li WANG Jiasong RU Zhankui 842
Diagnostic value of Synovial fluid AD-1 CRP and sICAM-1 in periprosthetic joint infection after total hip arthroplasty
DENG Huaili LEI Bitao ZHANG Ying 846
Effects of early cardiac rehabilitation on cardiac function BNP and neurohormone levels in patients with chronic heart failure
KANG Cuixia CHENG Fangbin ZHANG Weizhen 850
Changes and clinical significance of serum miR 451 and miR145 3p in patients with multiple myeloma
YANG Chao LIANG Shuxin QI Ji RAN Jingping ZHU Shanshan ZHONG Liying LI Tiemin 854
Analysis of the expression and clinical significance of MTMR2 in HCC based on bioinformatics

ä E @ñ

8 & ü 8 ; # 1 ‡ Þ 1 " l Õ … ² – ƒ - ‘ C Ä

M!è ê (¸Kò •

'FþM¦, U"Ë5°,..þ -@Î ?M¦, U+Fú%æ-A þ@ÎÙŽ• : ' ' " UŽ
‰52 , z UŸ*E5° Z h8œ T “ Z h a · “K• U"E5°U•
*E5°,. Ÿ3ó6 ; ' 8œ'–Fú%æ ËO¹ Ñ U"E5°U•
Z * ç!>? k È5• KÉF KL0Y Š % hK•4 ,!5Í5ÈK C.þ U"E5°U•
EG ‰52ÙŸ U‘& " N ÐŸ MP G F O H D P N

! £ Z U5ì+Q 4 '– U•5 V N P S . BU'S LUŽ6 L ú M5ì+Q ... U ¹*LJ¬+±'–BUU'£ h>® '#½ g5ì+Q 3ó6 AO Ô'– 3 C27 ž+±3ó6 ' Ô'– ÷5ì +Q ì h3ó6 +±3ó6 ú Á T Ô'–0v ÙÀÙÂ! -A/£ þ(Ý U' 5 . í"x & »D² Ö@÷ Ú $ 3 $ ÷ Q Ú $ 3 $Þ±!è*Ä u É ¤ 6Fú>® < v ! ' UÏ/£ L•+± 5 . 6 Ö » U LKc â@÷ Ú*ë*ò UýP Ð52*L ...(´ ! , z U' 6-A/£ þ(Ý G.ú ; $ 3 $þ*L þ ,,% +± Ý ¸ 5 .U'g $ 3 $Þ± L@÷ Ú í"x ý È ³ ! G í"xL£ 4 ! Y ´ ^Dþ ¡ 6 5 . U $ 3 $@÷*Ä ¹M± ; Z +±-A/£ ‰ -4)E U' U g $ 3 $Þ± L0^ ¹@÷ Ú ý È)3@ç '-m ¹-A/£ JC !

$ 3 $5ì+Q 4 '–

6 5û Ä Ì1¨ $ 3 $4 '–

+y6 Ä Ì U•$ B S D J O P F N C S ZU$ ŒU'ŽD B G6¦6É D T F/Q6@÷ Ú $ iU'A@÷ Ú $ i -P ! - J B O H *^Sü6É 7+Û3ó6 3!ù+±F¥ T2 ;ø+ªU'£ - J þ(Ý »4 5Í+y ÷5û l5Í3ñ3ô Z U'\ $ 3 $- e>î+± 5 . x - ! , B O0M ÙÀÙÂ-A/£ þ(Ý U'Ý-› @÷+± $ 3 $Ð52 ZU'\ ; $ & '!a 8 W6* • : • e U'6* ý.g,m5ì +Q W#2K' ¨ Â ! s \ U'-M¦8Œ90 3 ½ k.g $ & "& $ 3 $Þ± | L T ò g U¦ / T g ÙÀÙÂ! $ & '!a +± tP Œ 6* \5Í œ5¶ %»*ô0v7œ T*ò m B B¤ÙÀÙÂ! 6 [V O P0M ÙÀÙÂMþ(Ý \ z $ & '!a P ¹ {+± Ð52 5 / . 3 L,% i U•1 UŽU$ \ ; $ & '!a t ; kKz { ! E ý.g $ & "& » $ 3 $è*Ä ;K¼@ì ¹ : þ+þ"x < v ! gFú>® ! ' U'$ & ";a'¦ / T µ P U's & » L $ 3 $@÷ Ú%¢ | T :P U'¤ 6 - Ç+± mK} T ! 59K¼,m ' !è*Ä - \+± þ , U' 50;~ V *U $ & "¦ / TP +± E ì UŒGDô$ & 'E =y5ì+Q Ç zU' û59) > C*Ä8œ'– U5ì+QF z+±'¦ / T m Q ‰*U ! F£1¨ $ 3 $4 '–

MÄ1¿ŒE(S B O [ZUN;F TUŽ C#½ T J!UF¥ ;ø+ªF£U'h>®*^7 &c m Q3ó6 ÷3ó6 ÿ T 5"ø ! 3ó6 3!ù U'£ A)3ó6 ø Î ! 3 F] 0vÙÀÙÂ-A/£ þ (ÝU'(; . T ¤ 6 Ä%»'¦ T U'A (; . # U $ 3 $Ð™/(Ð 52 Z=•Dë D° {Uý.g £!a tP 6* ; $ 3 $7œ ª +±M± ;,% ! J!UF¥ 7ü!UF¥$íF£4 U•4 F S J O F44 U NSJF3P4 !a +± " 6 $J•" 6 $ UŽD° $ & "¹ O J O F L J O'4B5T, FUŽ » Z ð €;ø+ª$íF£ U'ï ; A0 Ô3ó6 • L #,% ! 8 B U BÙÀÙÂŒGDô-A/£ : A 52U•$ 3 $ ¸ 7œ T4 5Í œ5¶ ¸ ' ä52 : UŽþ(Ý U'4 5 , 0^ $ 3 $Þ± | L T g U¦ / TDë] U59 4 5 , G¡ X $ 3 $;7œ T œ5¶± | L T g U'¦ / T g U4 5 , U | L T ;'¦ / T æL• t E » $ & 'U'AE M¦-A/£=• ; 4 5 , 5• 5 $ & "& »G¡ X $ 3 $¹7œ T4 5Í œ5¶ +±'¦ / T ¹ | L TDë] ! £ F£1¨ 5 . >î=• - UF£1¨ 5 . +± | L T;ªD°P U's *^ » g €%»*ô ÷ Ì6* f F* G BB¤F£+± / e U' ' TF 3F£1¨ 5 . +±'¦ / T :P !

2 ;ø+ª Ä Ì1¨ $ 3 $4 '–

2 1¨ Ä Ì 4U•$ B S C P I Z E S B U F4 B'O U J H F O $ " 4UŽ3ó6 6É 7+± -.ú2 6/BU U'U=m#2 Z h>® k"ßSü;ø+ª+± • < ... U ! 5 B0 ÙÀÙÂ ÊGDô & ¸ $ 3 $Ð52 ÷ ¸7œ T*ë*ò Ð52+±6¦6•"ßE =y 3ó6 “ í"x þ(Ý U'; Q $ & "Q $ " Q $ " ,% ! U'Q $ " 4 +± 3ì 8L•/ -P U'£ | L T g U'¦ / T g U'ý.g Q $ " 4 & $ 3 $ *^Sü6É 7+Û3ó6 3!ù+±F¥ T2 ;ø+ªU'£ - J þ(Ý »4 5Í+y ÷5û l5Í3ñ3ô Z U'\ $ 3 $- e>î+± 5 . x - ! , B O0M ÙÀÙÂ-A/£ þ(Ý U'Ý-› @÷+± $ 3 $Ð52 ZU'\ ; $ & '!a 8 W6* • : • e U'6* ý.g,m5ì +Q W#2K' ¨ Â ! s \ U'-M¦8Œ90 3 ½ k.g $ & "& $ 3 $Þ± | L T ò g U¦ / T g ÙÀÙÂ! $ & '!a +± tP Œ 6* \5Í œ5¶ %»*ô0v7œ T*ò m B B¤ÙÀÙÂ! 6 [V O P0M ÙÀÙÂMþ(Ý \ z $ & '!a P ¹ {+± Ð52 5 / . 3 L,% i U•1 UŽU$ \ ; $ & '!a t ; kKz { ! E ý.g $ & "& » $ 3 $è*Ä ;K¼@ì ¹ : þ+þ"x < v ! gFú>® ! ' U'$ & ";a'¦ / T µ P U's & » L $ 3 $@÷ Ú%¢ | T :P U'¤ 6 - Ç+± mK} T ! 59K¼,m ' !è*Ä - \+± þ , U' 50;~ V *U $ & "¦ / TP +± E ì UŒGDô$ & 'E =y5ì+Q Ç zU' û59) > C*Ä8œ'– U5ì+QF z+±'¦ / T m Q ‰*U ! F£1¨ $ 3 $4 '–

MÄ1¿ŒE(S B O [ZUN;F TUŽ C#½ T J!UF¥ ;ø+ªF£U'h>®*^7 &c m Q3ó6 ÷3ó6 ÿ T 5"ø ! 3ó6 3!ù U'£ A)3ó6 ø Î ! 3 F] 0vÙÀÙÂ-A/£ þ (ÝU'(; . T ¤ 6 Ä%»'¦ T U'A (; . # U $ 3 $Ð™/(Ð 52 Z=•Dë D° {Uý.g £!a tP 6* ; $ 3 $7œ ª +±M± ;,% ! J!UF¥ 7ü!UF¥$íF£4 U•4 F S J O F44 U NSJF3P4 !a +± " 6 $J•" 6 $ UŽD° $ & "¹ O J O F L J O'4B5T, FUŽ » Z ð €;ø+ª$íF£ U'ï ; A0 Ô3ó6 • L #,% ! 8 B U BÙÀÙÂŒGDô-A/£ : A 52U•$ 3 $ ¸ 7œ T4 5Í œ5¶ ¸ ' ä52 : UŽþ(Ý U'4 5 , 0^ $ 3 $Þ± | L T g U'¦ / TDë] U59 4 5 , G¡ X $ 3 $;7œ T œ5¶± | L T g U'¦ / T g U4 5 , U | L T ;'¦ / T æL• t E » $ & 'U'AE M¦-A/£=• ; 4 5 , 5• 5 $ & "& »G¡ X $ 3 $¹7œ T4 5Í œ5¶ +±'¦ / T ¹ | L TDë] ! £ F£1¨ 5 . >î=• - UF£1¨ 5 . +± | L T;ªD°P U's *^ » g €%»*ô ÷ Ì6* f F* G BB¤F£+± / e U' ' TF 3F£1¨ 5 . +±'¦ / T :P !

2 ;ø+ª Ä Ì1¨ $ 3 $4 '–

2 1¨ Ä Ì 4U•$ B S C P I Z E S B U F4 B'O U J H F O $ " 4UŽ3ó6 6É 7+± -.ú2 6/BU U'U=m#2 Z h>® k"ßSü;ø+ª+± • < ... U ! 5 B0 ÙÀÙÂ ÊGDô & ¸ $ 3 $Ð52 ÷ ¸7œ T*ë*ò Ð52+±6¦6•"ßE =y 3ó6 “ í"x þ(Ý U'; Q $ & "Q $ " Q $ " ,% ! U'Q $ " 4 +± 3ì 8L•/ -P U'£ | L T g U'¦ / T g U'ý.g Q $ " 4 & $ 3 $ 0v ÙÀÙÂA/£ þ(Ý U=m#2$ " =•Dë!a ; $ 3 $Þ±F z 5 / . 3 L D™/(t ó 4,% U59 $ 3 $Ð52 \ z =m#2$: ' 3 " 4 +±=•Dë!a ; . 3 L ó 4,% ÙÀÙÂ ý.g $ " 4 $ " ÷ $: ' 3 " 4 ; $ 3 $ M± ; t ¤ 6 k9„,% T ! 5ÊÍÍÆSü;ø+ª• J W F4S 4 J O U F T U J O FUÞ‰ÊU'Ž»Ø=•Dë »6 5û = ç5Í 7+Û3ó6 ¹F 36 6§)0Î 7+Û3ó6 !) B 0v ÙÀÙÂA /£ þ(Ý $ %) =•Dë ; $ 3 $Þ± 5 / . 3 L 3 C/8 Ó ÷"ø !4 D™/(ó 4,% U's $ %) +±=•Dë ; $ 3 $Ð52+±*L ...(´ k9„,% T ÙÀÙÂ'£ 2 ;ø+ª Ä Ì1¨ 5 . >î=• - ! 4) 7 U2 ;ø+ª Ä Ì1¨ 5 . h>® ‰ g5ì+QD™/(¹ : þ 4 4 U'& » $ 3 $Þ±M± ; Fô 3ñ3ô ÷=m#2 4 '–5• 5+þ"x ! a · 7 U%»*ô ÷ 7œ T*ë*ò t BB¤2 ;ø+ª Ä Ì+± f U'Œ 3E -1¨ 5 . Õ8} g ' ä ç4Ñ Ç L0^ M¦, ! +y ' 1¨ $ 3 $4 '–

3 / " ‰ g*L'– “ Z ð" F -(Ü UÐýDª ' +± 9 #A0 Ô œ £ ú M3ó6 'ã . ! -A/£=• ; U'C!ù € 3 / 'U•& Y P T P N F TU'3Y"3T/UŽ* L ‰ g L +y*ô@÷ ÚM±"x!è*Ä ú Á+± H*L'– 4 '– ÙÀÙÂ! #3Ï È0v ÙÀÙÂA/£ þ(Ý U'U L4 5Í+y@÷ Ú Z U=m#2 O J O F L J O'4B5T, FUŽ » Z ð €;ø+ª$íF£ U'ï ; A0 Ô3ó6 • L #,% ! 8 B U BÙÀÙÂŒGDô-A/£ : A 52U•$ 3 $ ¸ 7œ T4 5Í œ5¶ ¸ ' ä52 : UŽþ(Ý U'4 5 , 0^ $ 3 $Þ± | L T g U'¦ / TDë] U59 4 5 , G¡ X $ 3 $;7œ T œ5¶± | L T ¹'¦ / T 3 X g ¹ U'N J 3 4 4 Q

6* ‰ g $ 3 $+± -.ú 5 . *U » L@÷ Ú ÷M±K_ UÀ UÂ! $ J S D . # 0 \'-5ú#½7 . # 0 " 5 ' +± $ JDS3 / U‘ 5 B 0vH UÀ UÂA/£ þ(Ý U‘$ J S D . # 0 "U5 $ 3 $ñ3ô ¹ =m#2 4 Y Z t 6P =•Dë U‘£ ;5ì+Q 3 L 6 U‘, 2M ¹ G 2M 3 ½ t ý.g U3ñ3ô Z $ J S D . # 0!'a5 \ Q Ú $ 3 $M± ;+±(/ø 4 4 ! £ +y ' ;ø +ª1¨ 5 . >î=• ! +y ' 1¨ 5 . & » L $ 3 $@÷ Ú ¤ 6D°P +± < v U)3@ç 7U‘a ·!è*Ä Z Á *U ' ŸK‘ C C#½ ') ' U,'! Ò : ÷3Í •5ì +Q,% ' 4 ± ¹ Ì6*4gK¤ UDë] ¾ c5ì+Q, +±U‘s \, z ' !è*Ä & » g €+± Q à W ¹ • ;-> !

=• 5ì+Q 4 '– ; T5Í+y

5 B C M 5 V N P S N B S L F S T B O E D P M P S F D U B M D B O D F S

5ì+Q 4 '–	0-/	31¨	'#½ 3ñ =	ž ú	´([
$í5êF£,% 5êF£	, - , T	F£1¨	3!ù ¸ J!UF¥ ;ø+ªF£	, - , T ;D° +± 0 4÷ % ' 4k9„,% U+þ"x $ 3 $M± ; ¹E ,	UÀ UÂ
FF›F¥$íF£ . ¸ 9 F£	. 4 1 ,	F£1¨	6> 5Ê6<	G¡ X $ 3 $; $ 3 U'¦ / T g +±E , ò â U‘ Q Ú D N 7 $ 3 $6§+Q	UÀ UÂ
.‹3ü'¦ / T& F´ CF£	/ 4 &	F£1¨	.‹3ü p ¹.‹3ü ² 3!ù3ó6	| L T g U'¦ / T g 5 / . 3 L k9„,% U" 6 $ ý.g=m#2 / 4 &a ;	UÀ UÂ
5ì+Q ²+Û 4 '–	5 & .	2 ;ø+ª1¨	5ì+Q=m0Î ²+Û 6 5û3ñ3ô=m0Î ²+Û	3ñ3ô ¹=m#2 Z 5 & . !a t tP =Ú/8 Ó k9„,% U| L T g :7œ+±M±"x 4 4 U'A ; $ 3 $+± 5 / . 3 L U'â U'¦ / T g U$ 3 $M± ;	UÀ UÂ
E Ì ¸Ad6 *E5ê	(4)	F£1¨	Ad!UF¥ w6 !UF¥ *E!UF¥	(4) ¤ 6P '¦ / T ¹ 1 1 Ø'¦ L T g 6@÷ ÚA O¹ Z t U 7 U'(4 4 ((4)@÷ Ú+þ"x $ 3 $ U(4 4 ((4) U m	UÀ UÂ
Z L }	. ,	2 ;ø+ª1¨	3!ù ¸5Ê2M4 5 }	| L T g U'¦ / T g ÷+þ"x $ 3 $M± ;+± 4 4 U'A " 6 $ i g U'g0^	UÀ UÂ
Kó2M	$ - 6	2 ;ø+ª1¨	/#½ ¹5‡ €-˜F¥ C 2 ;ø+ª	; % ' 4¹ 0 4÷ 5 / . 3 L k9„,% U'g $ 3 $(/ø+±M± ; :7œ 5 .	UÀ UÂ
×(Ü5ì+Q % / "	D U % / "+y ' 1¨		=m"ß#þ6É"ß 6>67"ß0v	+þ"x 5 _7 L $ 3 $+± \ ; : þ ò â U=m"s D U % / ‰ g z*Ø!è *Ä ú Á+± Õ . 4 '–	UÀ UÂ
4 & 1 5' *_ ' C	N 4 & 1 5 +y ' 1¨		,L e3ó6 5ì+Q3ó6	=m"s N 4 & 1 5•Dë!a ;5ì+Q T < ÷ 5 / . 3 L,% U‰ g ú M $ 3 $E , ¹M± ;+± 5 .	UÀ UÂ
E< ;BUF¥4 5 ;ø+ª	) " # 1	2 ;ø+ª1¨	E< ;BUF¥Sü2M ã ü	€ ² C tA07¯ $ 3 $3ó6 +± Ë ÃU‘g5ì+Q ¾ c;ø+ª U*U »4 5Í +y+±@÷ Ú ¹!è*Ä	UÀ UÂ
P A ' €.$;ø+ª	(0 - 1)	2 ;ø+ª1¨	P A ' € 'BU;ø+ª	=m#2(0 - 1) =•Dë!a ; 5 / . 3 L,% U'A " 6 $ iP » $ & "÷ $ " 4	UÀ UÂ
;ø+ª.$F¥F£ " Ù C Ç ' $ B	1 1 1$ " +y ' 1¨		3ì1¿ € 6 "s0v	1 1 1 $ "=•Dë!a ; $ 3 $+± 5 / . 3 L k9„,% U'£ ; $ 3 $M± ; :7œ 6 U' ‰ g $ 3 $è*ÄL£%æ ¹ Ý+±M± ;5 .	UÀ UÂ

" 0 4 UŸ*L ... L U % ' UŸò*L ... L U $ 3 UŸ ,!5Í œ5¶ U " 6 $ UŸ3ì 8L•/ U N $ 3 $ UŸ™/(T4 ,!5Í+y U 1 ' 4 UŸE ,*L ... L U (4 4 UŸ C ¸Ad6 *E5ê U 1 1 UŸ TM±"x i U $ 3 UŸ$ 4 u Á;ø+ª !

$ 3 $5ì+Q 4 '–+±5• 5 í"x

, -+± 5 . í"x & »5ì+Q+±@÷ Ú h>® ... UK` T(´ :P ¹'¦ / T : g+±K MÅ ! , z U'&'¦ Ç5ì +Q+±@÷ Ú a · 7 eFô*U G.ú 5 . 5• 5 í"x U'Á*U G Fü 3 ½ æ" ýP K` T@÷ Ú+± ó-› T ¹'¦ / T ! - æL• U'G.ú 5 . 5• 5+þ"x : ò L þ (Ý ¹@÷ Ú a · 7 *ô'ã Û%£5ì+Q U@ñ]5ì+Q \ ; k C*Ä u É Q Ú : þD™/(÷M± ; UE 9 # & •CØ G W • ÅE =y0^ ! / F H 0W UÀ UÂ EGDô;ø+ª7Ü 't - \ U0^E6 ' W ¤ 6 =• T+±7 CØ Ä € U•" ' 1 Q , 4 3 B /T: $ 0 4 3 " ' " O O FUŽ£ Þ(Ý ; , - 4 4 í"x,%! UE W7 CØ Ä €5• 5 í"x 3 %¢ | Ó ýP _ ! F Kò 0v UÀ UÂA/£ þ(Ý U=m "s $ - * 1 ' *_ ' C @÷ Ú $ 3 $+± " 6 $ i g ' D® UP » $ & " $ " $ " 4 5• 5@÷ Ú6* È U' 59=m"s $ - * 1 ' *_ ' C5• 5=m#25ì+Q 4 '– U•$ & " $ " $ " 4UŽ@÷ Ú$ 3 $+± " 6 $ i Dë U%¢ | T ¹'¦ / T Œ'!P U6* L ! 6 u0^ $ 3 $ N 4 & 1 5‰ g!ú M5ì+QE , ¹M± ;+± 5 . U£ ; £ ; $ & '5• 5@÷ Ú$ 3 $¤ 6 !P£+±%¢ | Ó ó-› £ ; Ó ÷Ka TM±"x i UÀ U' UÂ! € ù Û!UF¥ B 4 ;ø U•- F V D J O F 4 3 J D U' M Q °,!ópBg ±P †b™ x0l ++++++

h4 ; , H

4) 7 U'$ 3 $Ð523ñ3ô ÷ C •=m 5 . +± h>® ‰ *U g $ 3 $Þ±D² Ö@÷ Ú' *U » í +þ"x $ 3 $Þ± þ *L D™/(¹ : þ U>ï *Ä u Q ÚM± ; ÷G¡ X@÷ Ú ! s , W 5 . !a +± tP L- ¿K'%»*ô Œ Q0v £ *ë*ò ! ' U'µ &Dþ ¡ þ(Ý+± Ý+± 5 . U'-E6 P %¢ | T ¹'¦ / T+±F£1¨ 2 ;ø+ª Ä Ì1¨ +y ' 1¨ 5 . 5• 5 í +þ"x $ 3 $Ù'¯P '¦ / T+± $ & " U• UŽP | L T+± 4 5 , U• UŽ• 5 í"x U' E =y $ 3 $ 0^ U5• 5 í"x Œ \ $ 3 $Õ .+þ"x -.ú Fü C 4 4 U'g1ë ó h " ý È ³ - Ç+± Ê › ! , z Á*U » a ·+± 5 . í"x h>® g G 4 45• 5 í"x U'h>® í"x=Ø í52+±3ñ3ô C=m"ßU'W ' L Ö(Ý 3 }*L'– - \ U•,ø+ªBU3ñ " ' 3ñ " 5ÍE€8ù4Ñ0Ù Ž ù + H+±>ÿ ÓE =y 0^ @÷ U' ! ¯ í"x=Ø í52 l"ß k"ß 1× ì0v U' L ýP $ 3 $@÷ Ú+± ó-› T ÷0^ +± G d T U'g $ 3 $Þ± a ·!è*Ä ý È ! 6 u] ï50 !

UÀUÂ 8 B U B O Z U'.& M N B T I B U E #/B E B X U J F 3 U B M 4 F S V N '#-/ B O E 4 5 ,B T C J P N B S L F S T P G D P M P S F D U B M U I F J S B C J M J U Z U P O P O J O W B T J W F M Z E J G G F S G S P N C F O U À Â Ù Ú Û $ Ü Ý Þ ß à á â ã ä å æ ç è é ê ë ì í î ï ð ñ ò ó ô õ ö ÷ ø ù ú û ü ý þ ÿ " D U U B U Ÿ 4

UÀUÂ 5 B O U';; I V U'8 B O H U'F U B M % J B H O P T U J D 7 B M V F P G .B S L F S T J O 1 F S J U P O F B M -B W B H E 'M V J E G P S 1 G S P N $ P M P S F À Â Ù B O M $ $ M O J D F U $ B C U 4 D • U Ž U Ÿ 4

UÀUÂ -J B O U'H :)B O H 9 $ P S S F M B U J P O U P $ " 4 F S V N $ " B O E 5 1 " -F W F M T X J U I $ M J O J D P Q B U 4 P M P H J D B M O P T J T J N 1 B U J F O T X J U I *O G M B N N 4 U P S Z #P X F F E X J U I 3 F D U À Â M +$ B O D F $ U' U Ÿ

UÀUÂ MÉ Ú U'ED¶U'#e ÷"–U'0v 5Í+y Ð52 $ Z G S 4 B; a ·*ò)3 ï • 2(M« T 3 ½ U À Â Z {5ì+QK_!è o U' U' U• U Ž U Ÿ 4

UÀUÂ)B O U';)V B O H'-9J V U'F U B M ,O P D L 4 E P X O P G D B E I F J O I J C J U T Q S P M J G F S B U J P O B O E Q S 4 N P U F B Q P U B O U I V N B O D 4 P M P O D B U À Â F S D F M M T

æ ¡ ù

UÀUÂ 4 V O H'')F S M U B Z J F H F U F 3 U - B M (M P C B M D B O D F S T U B U J T U J D T U Ÿ(-0#0$"/ F T U J N B U F T P G J O D J E F O D F B O E N P S U B M J U Z X P S M E X J E Ð B G P S F S T D J F O V Ù À Â Ã Ä Å Æ Ç È É Ê Ë Ì Í Î Ï Ð Ñ Ò Ó Ô Õ Ö × Ø Ù Ú Û Ü Ý Þ ß à á â ã ä å æ ç è é ê ë ì í î ï ð ñ ò ó ô õ ö ÷ ø ù ú û ü ý þ ÿ " T $ B O D F S + $ M U J O U' U• U Ž U Ÿ 4

UÀUÂ /B U J P O B M $ B O D F S *O T U J U Ù Ú Û Ü Ý Þ ß à á â ã ä å æ ç è é ê ë ì í î ï ð ñ ò ó ô õ ö ÷ ø ù ú û ü ý þ ÿ " D U B B M 4 U B B D U 'B D U T D U F À Â # Ù Ú Û• 4 4 U Ž À 4 4 U Â

UÀUÂ $ I B O W P S B U D -N P B U O F Q 1 J U U Q $ F Ù Ú Û Ü Ý Þ ß à á â ã ä å æ ç è é ê ë ì í î ï ð ñ ò ó ô õ ö ÷ ø ù ú û ü ý þ ÿ " D J T Q M B U J O T V S T D F Q 4 U J C J M J U Z P G Q M F V S B M F G G V T J P O 4 E F S J W F E I V N B O M V O H D B O Ù À Â Ã S D F M M T G S P N B 5 I B J Q B U J F O U 0 O D P M Ù' -F U U' U• U Ž U Ÿ 4

UÀUÂ ,B O H 4 $ B S D J O P F N C U S U Z F O P D U U O D D F F D J C M F 5 F T U G P S 1 S F E J D U J O H $ P M P S U Ã Ä Å Æ Ç È É Ê Ë Ì Í Î Ï Ð Ñ Ò Ó Ô Õ Ö × Ø Ù Ú Û Ü Ý Þ ß à á â ã ä å æ ç è é ê ë ì í î ï ð ñ ò ó ô õ ö ÷ ø ù ú û ü ý þ ÿ " S M 1 U S F S H O C B P T J T U J W F U À Â Ã Ä Å Æ Ç È É Ê Ë Ì Í Î Ï Ð Ñ Ò Ó Ô Õ Ö × Ø Ù Ú Û Ü Ý Þ ß à á â ã ä å æ ç è é ê ë ì í î ï ð ñ ò ó ô õ ö ÷ ø ù ú û ü ý þ ÿ " $ P M P U Q S P U' U• U Ž U Ÿ 4

UÀUÂ -J V U';; I B O H U'/J V U'F U B M " T Z T U F N B U J D S F W J F X B O E N F U B 4 B O B M Z T J T P G E J B H O P T U J D B O E Q S P H O P T U J D T F S V N C J P N B S L F S T P G D P M P S F D U B M Ù À Â Ã 1 M Ä Å Æ Ç È É Ê Ë Ì Í Î Ï Ð Ñ Ò Ó Ô Õ Ö × Ø Ù Ú Û• U Ž U Ÿ 4 F

UÀUÂ 5 P O U H 8 + B O H U'$ I B O H # F U B M "T T P D J B U J P O T C F U X F F O U V N P S N B S L F S T B O E U I F S J T L P G D P M P S F D U B M Q P M Z Q S F D V S S F O D F J O $ I J O F T F Q F Ù À Â Ã F O U + $ M J O U'& Y Q U' U• U Ž U Ÿ 4

UÀUÂ 6 [V O P H U M (W M .U , J O B U'6F U B M 6 T F P G U I F 4 Z T U F N J D *N N V O F *O G M B N U Ù À Â Ã Ä Å Æ Ç È É Ê Ë Ì Í Î Ï Ð Ñ Ò Ó Ô Õ Ö × Ø Ù Ú Û Ü Ý Þ ß à á â ã ä å æ ç è é ê ë ì í î ï ð ñ ò ó ô õ ö ÷ ø ù ú û ü ý þ ÿ " O J O Q S F 4 B O E Q P T U 4 Q S P H O P T U J D F W B M V B U J P O P G T Q P S B E J D D M P S F D U B M D B O Ù À Â Ã S O O *U B M U' U• U Ž U Ÿ 4

UÀUÂ 3 F] H U Ù à6X N D V] H Z L F]U'H M D Ù Ú Û k F #0 (S B O [Z N F T 4 5 I F J S 3 P M F J O $ P M Ù À Â Ã F D U B + M . Ù Ú Û 4 D F S U• U Ž U Ÿ 4

ä @ç 9„ ä

ó Û Š , XŽ r ¶ # V ® 1 M Þ ¥ h Ú [- á Ê – N „ ¾ a ` s Š , F * " 5 " K Z
{ è í o X× Ž ¼ ¶ r ¶ Ý ‘ C J

T J O F L J O B T P ' 5 J O Ž J Z O J ™ U P H S T "H , i
¹ ›3à , i0v 3ü = g • TP T+ª=m*ò Ð52+± -
3ì!è*Ä8œ'–UýP ³ $. - Ð52+±*L … L ! # $ 3 4 " #º-5 ' +± í"x - \ 2 8” v Ì z
o Ñ" U•G M V P S F T D F O U J O U T ™ J 4 U Ž 8”Z C S J E J [B U J P O
vE3D™ ,5‡ 5F£J+ ú Á U•S F W F S T F U S B O 4 T D S J Q U J P O 4 Q P M Z
N F S B T F D I B J U 3 5 4 F 8 Ž U „ 5 F £ J + ú
Á U•E J H J U B M ¸ Q P M Z N F S U B E F S Ž I B J O S F B D U J P O
!„H ' !
0v ! ;ª&c * ² 3ü 6 G ã ™ % - þ ³ # $ 3 4 " #º-
5 ' ÇFü í"xA o+ÿ U•8” v 1 $ 3 UŽ \ * ã
8œ î+þ,•0Î)3 m G W ¦ óA 1¨A o+ÿ 7 / ! Y-A
/ Y-A

8” 8”

4 4 4

4

<º 5! ¸

84 84 84 84 84 84 84 84 84 84 84 84 84 84 84 84 84 84 84 84

" U8 4 ¹ 8 4 (/ø í"x N !
+ 8 4 ¹ 8 4 <º 5! ¸+±4 É
'J H V S F 3 F T V M U T P G G V T J B P O E S 8 4 U J P P G 8 4

!„H ' ! !„H ' ! !„H ' ! !„H ' !

&•4 &|

A o+ÿ " A o+ÿ # A o+ÿ $ A o+ÿ %

84 84 84 84 84 84 84 84 84 84 84 84 84 84 84 84 84 84 84 84

" U8 4 ¹ 8 4 (/ø í"x N !
+ 8 4 ¹ 8 4 <º 5! ¸ & •+±4 &|
'J H V S F " C T P M V U F E F W J B U J P O G P S M P H B S J U I N
8 4 B O E 8 4

8„ 8. 8:

!„H ' !

5! ¸ í"x4 É t i g U•

4 ó+±>®!o Á : { » =y G 4 ó+±>®!oU'g ³ Õ Õ # $ 3 4 " #º-5 ' í"x - \+± þ , UT@ Þ*L Ô . G ýP Ô î+± í 'K}>®!o U' 3<º 5! ¸ýP 7 :P » ! -A/£4 É=• ; & # $ 3 4 " #ÇFü 4 ó î U'1A o+ÿ t6* ó-› í ',% Á+±<º 5 ' /® U' A<º 5! ¸$ Bà ³ ÇFü 4 ó î+± ó-› Ó ¹ í ' K} >®!oU'# $ 3 4 " #í-"x EG E€ $ Uì+± /2(• U•$ 7U' UŽ:P » U'1A o+ÿ+±3ì T,% 2(•] Sì]: { » ! Y-A/£@ñ $+±# $ 3 4 " #º-5 ' ÇFü í"xA o+ÿ U•8" v 1 $ 3 UŽ£ T6* : ò$ Bà ³ (Ú=ï%æ14Kó g7«BJ AE7+ª=m*ò*Ù•ÿ# $ 3 4 " # UŽº 5 ' í"xA o+ÿ)=y G 4 ó+±,% >®!o U' Œ g a · í"x ý È ³ 6 È+± - \ \ ¾ ‰*U U'g Ô î +±" ¹ 7 / ¹+þ,•@ñ $ ‰ ý È - \ 4) ‰*U UÅ UÂ¦

æ ¡ ù

UÀUÂ "CEVMNBXUK$PPTEUB3#PNB43PESUJFHVBTM4$(F OFUJD #JPNBSLFST JO $ISPUÖ3DBUZ)EWPHE -FVLFNJB 8F -FBSOFEUÀUÂ'B S + .PUM 4UDJU• UŽUÝ

UÀUÂ $SV[4U44ÆFBCSUB.B%DBNCJSUBF-U)3BM $IS4POJD .Z FMPHEFOVT -FVLFNJB XJUI %PVCMF 1IJMBEEFMQIJB $ISPNPTPNF BOE $PFYQSEFTTBÐÐE ÐQGVTQJPO 5SÐÀÐÂDSJQUT (FOU•#BTUŽUM U' U•UŽUÝ

UÀUÂ 3PTLPTLJ 3 +S 5BSHFUJOH #$34"CM JO UIF USFBUNFOU PG 1IJMB EFMQIJB 4 DISPNPTPNF QPTJUJWF DISPOJD NZFMPHEFOVT MFVLFNJB

UÀUÂ 1IBSNBDUPM U3'FTUÝ

UÀUÂ)BJEBSUZ'"[.NB 3U,*UIOUDTF Ü BM '*4) WFSTVT SFBM UJNF RVBOUJUBUJWF 1$3 GPS NPOJ4UPSJOH PG FBTF JO DISPOJD NZFMPJE MFVLBFNJB QBUJFO JOIJCJUÐÀÐÂ.ÐBMÐÐZ +U'1BUU'ÐÐ•UŽUÝ 4

UÀUÂ +ª U•"". U† ‡ U0v úD™ ,Ë #8" v ÇFü 1 $ 3U » í"x+ª=m*ò,% <º 5 ' 3 ¸+± T6* ÷ Á*U@ñ $ UÀÐÂZ * ˜*L íO¹ o U' U' U•UŽUÝ4

UÀUÂ 4NJUBMU0P%WBP%BU3WBÐBMF Ü BM %JHJUBM 1$3 DB QSPWJEF JNQSPWEÐÐ#BU4JP-O JO DISPOJD NZ MFVLFNJB QBUJFOUT JO EFFQ NPMFDVMBS SF PG TUBOEBSE RVBOUJUBUJWÐÀÐÂF1USÐBÐEÜ VTJOH -BC .ÐE U' UÝF

UÀUÂ / Ç#Þ •TP T+ª=m*ò 3 } "+þ"x *Kr 4 ó C+± < v UÀÐÂZ {=m"ß " o U' U' U•UŽUÝ 4

UÀUÂ / Ç#Þ U'Ä \ ¡ U'¾ ' É U0v *U »D™ • *Kr 4 ó+± # $ 3 4 " # Ü•1 UŽ™ ,Y!a +±D™ •2(• G Z ð-›@Ñ-A/£UÀÐÂ Z {=m"ß " o U' U' U•UŽUÝ 4

UÀUÂ / Ç#Þ •TP T+ª=m*ò Ð52 # $ 3 4 " #<º 5 ' +±>ñ80 C í"x ÷ a · Á*U UÀÐÂa ·8Œ90U'

ä@ç 9„ ä

/"(6$Ì$$31# ê t $ Ì$ Á ÿ • - ä ó '81 "

)‹ L EÀ7à 9• ™

j R 6 l , Ï@Õ / 4†F• 4r 4 %U4'9Ž912 8$F£ l5¹F} U•/ "(6 $UŽ $ 4u Á;ø+ªU•$ 3 UŽ=' €
$ $;Dô | T2X+%J•) 4 1ŽÐ l £ þ5ë%»+± 2(! µ 3à ' ¡ 57 ¡ 5 ^@÷ » ¶ ê l
0 hK•+±) 4 1Ð l ¸ Uf › Ð l \ S £ þ5ë%» 3 =) 4 13ñU•O UŽDô | T2X+‰ T5ë%»3ñ) 4 1 U'
O UŽ!! D° Q3ñ Ð l+± a ·Bq Æ ¹ / "(6 $ S$ 3 1÷=' € $ $!a UFô*U G 2M - P H J T•U3J½Ð
) 4 1Ð l £ þ5ë%»+± ž ú 2M U'A 52 ‰'¦ T 3ì U•3 0 ŽŽ3 ½ % ¼5‡ € 6 "5• 5=' € $ $!a &
) 4 1Ð l £ þ5ë%»+±M±"x $ i ! G g) 4 1¹) 4 1 /3ñ Ð l+± ¡T± 2X+‰ ú : N • +Û*æ .4 #K!
1 - 5 8 # $ 3 % 8 / & 6 % %l;ø+ªFü / "(6 $ S$ 3 1÷=' € $ $ 0v! D° U' / t 64 @Î " < v
U•U U'F U'1 UŽU
G 2M - P H J T•UkJgD U'¡T± 2X+‰ ú : N • +Û*æ .4 #K! / "(6 $ S$ 3 1÷=' € $ $ \ ) 4 1Ð
l £ þ5ë%»+±(/ø žK– 2M U•1 UŽ! 3 0 $ 3ì k.g U/ "(6 $ S$ 3 1;=' € $ $ ÷ 525• 5 í"x
3ì 8L•/ g ! G w / "(6 $ S$ 3 1÷=' € $ $;) 4 1Ð l £ þ5ë
%» ó 4,% U/ "(6 $ S$ 3 1÷=' € $ $ 5• 5 í"x &) 4 1Ð l £ þ5ë%» 67œ ª+±M±"x $ i !
j " „ ^ l / 4†F• 4r 4 %U4'9Ž912 8$F£ l5¹F} U $ 4u Á;ø+ª U=' € $ $ UDô | T2X+%J5ë%»

3 F M B U J P O T I J Q C F U X $ F 1 ' $ 'U($6 $ B S O E O F Q I S J U J T J O D I J M E S F O X J U I) F O P D I
T D I P O M F J O Q V S Q V S B
, & 3 V J K U V B & J (' B 0 H % 0 / (: B O H
U•% F Q B S U N F O U P U G 7 F Q J $ P J M Ã P E Z F Q ' J E B U M D I V $ I J O B UŽ

j "# 4 5 3 " $ l5 0 C K F D U5J P W J F O W F T U J H B U F U I F S F M B U J P O T I J Q C F U X E F O F
V S J O B S Z D • S "(B 6 U $ B Ž O $ 4 O F F B D U J U A $ F 3 Q Ž S P U F J O

ó Û Š , X÷ v 5 - i æ ó Û Š , F .) G
{ è í o X÷ v 5 h Þ 8 f J÷ v JL *
· 0 · { è X_ J & " N B E F M O H G B O H ! B I N V F E V D O

8 4 5 E B D U W B @ q Q – \ A A d o b u r \ c b p A r R 8

4 @Î “ æ"

A*U 4 1 4 4 4 @Î “Dœ #E =y • ›+± 3 ½ 1

)3 3q Æ UO• UŽiE U=y *F* íO¹ U@ÎFüBq Æ0S

5 +± U•Yi UŽiE U3ñK!! D°=y(/ø d Y

UíOQ@G 2M - P H J 3 U½J)D4 1Ð l £ þ5ë%»+±

žK– 2MU4 c A 52 ‰ 3ì U•3 0 UŽ3 ½ / " (

6 $ S$ 3 1÷=’ € $ $ &) 4 1Ð l £ þ5ë%»+±M±

"x $ i ! € 1 # / 64 @Î “ < v !

4 É

Q3ñ Ð l+± a ·Bq Æ! D°

¸) 4 1Ð l Z U‘£ þ5ë%» 6 ¸ U‘•!

!) 4 13ñ ¹) 4 1 /3ñ Ð l+± ¡T± 2X+‰ ú :

[illegible] 4 #1K! 1 - 5 8 # $ 3 % 8 / & 6 % %

Ø+Fü / " (16 $ S$ 3 1÷=’ € $ $ 0v! D° U‘

t 64 @Î “ < v U•1 U•

í"x 4 4

/ " (6 $ S
U•6 N N ÞŽ
$ 3 1 H N -
=' € $U•H UŽ
=' € $U•H UŽ

ä@ç 9„ ä

Þ • * - 4 " ÌN J 3 4 4 QÁ Ì þ L Á 8 Á Ñ Ø . # • Q "

• 'N ˙ Ku" B¤ TÆ G j E €8

j R 6 l , Ï@Õ=m#2* - 4 " N J 3 4 4 Q; ¸2 l*ò5ë*ò RFú/8 Ó ÷M± ;+± 2(! µ E6 ¡ 57 ¡ 5 l æ / ç!> hK• ² 3!ù.þ c!è+± ¸ ¸2 l*ò Ð52 g-A/£ &AŽ! f ›2 l*ò5ë*ò þ*L ò â 3 Ð52 3 g &&"3ñ U•,3Ü ¸2 l*ò UŒ UŽ2 l*ò5ë*ò3ñ U•þ*L2 l *ò5ë*òUŒ UŽ£ f ›+ª;ø+ª l 3 L ¹ $, %3 L £ 32 l*ò5ë*ò3ñ Ð52 3 g (" 3ñU•O UŽ (" 3ñU•O UŽ (" 3ñU•O UŽ¹ (" 3ñU•O UŽv W Ç 3ñ ! í "x ! D° š 3ñ =m #2 * - 4 " N J 3 4 4 Qa UŒ3 ½=m#2* - 4 " N J 3 4 4 Qa ; 6 " $ 3¹• „P ² 1u Pó P 1u 1u P˜)$' • ¹!a

---

ó Û Š , XR ï 5 ü w ä á Ê ‘ Š , F " G
{ è í o XÌ µ Ê ! Ÿ Þ / l þ JR ï JÌ µ
˙ 0 · { è X‡ ä » J & " N BX[J MV K J B O!G F JD P N

3}@÷Ú;!è*Äo ¡ 5 0Y ¤ 0Y L +.PM%JBHO5IFS7.PBMZ /P

6"$3 BOE HMPNFSVMBS GJMUSBUJPO SBUF XFSF BOBMZ[FE "MM QBUJFOUT XJUI EJE
VOUJM /PWUFNCF5SIF SFOBM TVSWJWBM PG UIF QBUJFOUT EV'SBDEHUUFF GPMMPX4VQ QF
QBUJFOUT XFSF EJWJEFE JUQOUPZBIFOGEBSMFTOVBSMWOJPWOBJMVHSMZP5WQBJMOHSMPWFQO DF PG
TFSV-N4 " BONEJ344QMFWFMT PO UIF QSPEHJBCTFJUTFPGOEQQSFPQBUIZ BOE UIFJS QSFEJDU
FGGJDBDZ PO UIF QSEPJHBCTFTUJTPOFQZSQFFQBGFZXMSBFNBQOBSMZ[PFEP4G" TFSVN
BONEJ344QMFWFMT JO QBUJFOUT XJUI EJGGFSFOW(D'PHESJPVJQ'O(T PG EJBCFUFT OFQ
HSPVQ' (HSPVQ' (HSPVQ' (HSPVQ DPOUSPMU-HSPVQ'Q UŽ1FBSDTPSOSFMBUJPO
BOBMZTJT TIPXF*E4U'UBNUJ34-8QMFWFMT XFSF OFHBUJWFMZSDPSS'FMBUFE XJUI 6"$3
U'1 UŽUCVU UIFZ IBE OP TJHOJGJDBOU DPSSFM•BUJPO XJU'UI HMPNFSVMBS GJMUS
U' UŽ5IF MFWFMT*-P4G" TBFOSEJM344QJO UIF SFOBM OPO TVSWJWBM HSPVQ XFSF MPXF
UIPTF JO UIF SFOBUVBTVESUMJFWEBMGHFSSPFVQD FT XFSU•UTUBU'JTU'1DBMUŽZ TJHOJGJDBOU
-PHJTUJD SFHSFTTJPO NPEFM BOBM*Z4TJTBSNEJ3M4UQMTFMWX-FMETUXIBSJFTQ'SMNFDUJWF
GBDUPST GPSUÀ0F9S Q$SŽPHOUPTJT UŽU' U• _ UŽÂ5IF 30$ DVSWF SFTVMUT
TIPXFE UIB*U-4TFSVONEJ344QMFWFMT JEOBUZFQUFFT OFQISPQBUIZ QBUJFOUT IBWF HPPE QS
QSFEJDUJPU'OBGGGUJDFBDPZNCJOBUJPO PG UIF UXP IBT$UPHFDOMFVTBJRQSPHOPTUJD FGGJD
FYQSFTTJP*O-4M"FBVOFNJ3P4G4QBSF EPXO4SFHVMBUFE JGEJQBBCUFJUFFOTUOUFXQJUSIPUZBQUFZ
BOE BSF SFMBUFE UP UIF JMMOFTT TEW'WFJSDJUNZBBZOCEFQVSTFHEOBFTTSJFTGPFGSEUOFDEFJJTOFBJTDFBUPST
FBSMZFWBMVBUJPO PG UIF JMMOFTT TFWFSJUZ BOE QSPHOPTJT
UÀ&:803%UÂ*-4"UNJ3444Q5ZQFEJBCFUFT OUF*QMNSMPGBTUTZFWFSJUZ

2 l*ò5ë*ò\2 l*ò e>î £ þ*ô U'Ð525ë <
)0P $ Dô ¹P %y" U'B þ5ë <)0$ Dô(´Kz { ;ø+ª
l ¹=m ¸ tP U'E -' þ , g3õ X L5ë*ò C Ë
Í ð=m0Î*ë*ò þ*LMûK–U'RFú ž ú Ð52*ò ò ¹M±
; UÀ 4UÂ! L-› Ç ¸2 l*ò5ë*ò*ò ò ÍFú ¹ :7œ
M± ;MûK– & £ 6 u!è*Ä ŸM± ¤ 6Fú>® 4) < v !
+ª3ó6 ø2MU•* O U F SUMVEZV L"Jg9»*ò ó 4,%
} U' 6-Á/£=• ; £ ï ;2 l*ò5ë*ò þ*L þ
", UÀUÂ! 59 Û <59RÛ..<!XuRqVaXëqV þª*Z þpB!QH1R

o=m#2 e>ñ ä:ü ²"x ! Fô*U I7Ê ¸•7 Õ*L C
3 ½ í"x=m5¹F} ¹=m#2 * - 4 " !a UA o+ÿ BU
Ô î ÷ 4 ó î tBZ7 "!v9 –*L'–.þ - 6K} ™
%U*^ 9 - íO¹ ç … ¹ =,% í"x ú ‰ ! £Fô*U
3 5 4 1 $ 3"x=m#2 N J 3 4 4 Qa U'e>ñFô*U
5 S J ¶ PýM h 3 / "UEG Dô Ë #8" v ÇFü 1 $ 3
U•R 3 5 4 1UŽ 3 = D % /U' 6 g ² ï U'B'– ¼ D
¯ 8 UŸN J 3 4 4 Q7#e B'– UŸ - 4 " $ " $ 5 $ $ " ($ 5
(((" (((((5 ($ 5 " 5 $ 5 (5 (" 5 4 U'N J 3 4 4 Q
8#e B'– UŸ - 4 $ 5 $ " " $ 5 ((5 (5 $ (5 (('U46
7#e B'– UŸ - 4 $ 5 $ ($ 5 5 $ (($ " ($ " $U'64 8
#e B'– UŸ - 4 " " $ ($ 5 5 $ " $ (" " 5 5 5 ($ (-5 Fô
*U - ú Á €2(U•2 - +± „ 4 : # 3 1 S FUN J Y
- +± D % / 'N ¬ U' - 7#e B'– U' - 8#e
B'– U' - +± E E)UŽ Á Ž # ¯ 8 UŸ : TU'
: TU' •'ÁÄ @' : TUž W ×(Ü ! f ›
3 5 4 1 $×3{ÜK5 iU•$UŽU3, +± N J 3 4 4 Q; 6
' ,%! U' ⁴ $U & m Ä • ›E =y 3 ¼& !
63ñ Ð52 '3ñ I ² t l"ß 4 Y U*^ 9 -
íO¹ ç …EGDð.ú;ø+ª í"x Fô*U • 1 ! "w"
í"x l+ª;ø+ª!a U'£4 5=m5¹F}!a U@Î0Ä l
+ª;ø+ª 5¹F}! (´ U•6 " $ 3UŽU9 # f › Ð52=m5¹F} U7#e(4` ƒFe h9`#\ 2€ !ópB 7 'y # " y %
!a 4 5 ¡T± T X CØP €Fú0v@Î0Ä5ë <)0$
Dô(´ ! 2 l*ò5ë*ò Ð52 tK¼@ì7 ¡ 5
U'ü W 5K¼@ì - N

=• 5ë …"h3ñ ¹5ëL‹ …"h3ñ ' YBq Æ =m#2* - 4 " N J 3 4 4 Qa ! D° UÀO• UŽÙ•Yi ÙŽÙÂ

5 B C M FS P N Q B S J T P O PUGT E SB V NID*UE4B U B O

| | | |

ä@ç 9„ ä

ù Ì ¡ Ý ¾ À ! Æ (1 7 BÌ 1 & " 3Ì 1 5 (4 — (4 5 1 ó , 3 — - l b # 1 " - ‘ C

0Î´{ · B)` ·

óÛŠ, ⁄ùÌä Þ¥8•öl éO…¥y´t %zÁè5 ÿŠ,F'ˆ©4• y { BG
{èío Xù·ú÷ÚþÝ ×w Jù Ì Jù·
·0·{è X®¡è J&"NBXHWBOXFOIVB!ZVOLYBVO@UJ&"BNBXDWDPNO!ZVOLBOHIFBMUI DPN

QSPQPSUJPO PG DBSSZJOH NUPHV(4TB1MZMOF MV4BOBHUES TOH)BO $IJOFTF QPQVMBUJPO XBT
JODSFBTFE JO UIFZBH-BSUPBMEQUIFSF XFSF SFHJPOBUMXBJDE BHE EJSGGVTFFOD FT
CBTJT GPS HVJEJOH QFSTPOBMJ[FE VTF BTQJSJO JO UIF)BO $IJOFTF QPQVMBUJPO JO
j ,&: 803%4 (17BU1&"3U15(4U(451U(FOFUJD QPMZNPSQIJTN

Kl % f Ä gM±K_ :/` Ç ð4 + ÷ G.ú :7œ ð =m0Î ¸ #+±3ü ¥ Ä=m < ¬8œ'–U'TFü-A/£=• ;Kl % f Ä Ä=m < ¬ ‰*U … U W € C / U'-F 3 : *UKl % f Ä+± Ð52 Ê&c þ*L : þ T=m @0v :7œ ð=m0Î ¸ # U'@ G \A / x gKl % f Ä â Ä U•" TQ J S J O S EU'T 3UŽŽUÂ B (QÄ0Fv UÀUÂ-A/£=• ; =m < ¬6É2 ;ø+ª 7 B• 1 M B U F M F U H7MBZ (1P Q SUP• ¸U$F JUŸ" / 0 4 UBZ7 š ', • 6K} ™ 7 BUŽ® Ë ÍKl % f Ä â ÄMûK– ! =m < ¬ ²+Û5‡ Kó € U•1 M B U F M F U F O E P U I F M J BUM B H*BHTSNF H B.þ J-T™ 0% S!F D F Q U P S 4 1 & " 3UŽ± S T ' z%æ =Ø-› Ç gKl % f Ä Ä=m < ¬!è*Ä ú Á+±=m < ¬5‡Kó+±E„ M à Ç 2MUÀUÂ! -A/£=• ; z D6§2M ²Dô!T C'– 5F£ U•1 S B H M B O E J O 4 F O E P QUF 1S5P(Y4UŽE F ¬*TUz=n0"'U 1 BñT F% / " ý A o+ÿ ý =m"ß % / 'U' S T z%æ ÷Ad6 *E5ê 4D™/(F£1U•(M V4U BFô*U8" v ÇFü 1 $ 3- \ & (17 B 1 & " 3 1 5 (4 U I J P O F 4 U S BUŽ(T4-G 1UŽSBTT F 1z%æ ; :*UKl % f Ä ; 7"µ CE€ '=m U•6 Q Q F S H B T4U S P(JOH N F•%À J UÀUÂ1 8 # # $• › À UÀUÂ+± ' ¸3 0 O B M C MUŽ5 F-*EUŽŽOK+ Ë Í 6 UÀ 4UÂ! EGDô í"x ;Kl % f Ä â Ä ó 4,% ' +± ' G . T UD² ÖKl % f Ä 5)3*U8œU6* L 6 uKz { :7œ ú Á+± þ*L ! Y-A/£ & ¬ I] g ¸!v ü d YKl % f Ä â Ä,% ' +± , e8$F¥ G . T z%æ U•T J O H M F FôU 1 F B S T P O $ I Jæ4' 4DR@Ì B S¸F U'm O V D M F P U J E F QUP4M1ŽŽK P¥S'Q 3J T÷N T ,% T 3½ U' L .gKl % f Ä â Ä,% ' z %æ U ¬ I!v ü ç4Ñ Z+± / ò â U'Ö ÈKl % f Ä W T C*U8œ ;!è*Ä+þ"xUf ± Ð52M± ; !

h>®A o¹ •
=m"ß ' 3ñ ý A o UBZ7 ¬ Dë ¶ ' 5Î * 6K} ™ % ! (17 B 1 & " 3 1 5 (4 (451 ' í"xA o+ÿ UBZ7 “!v J)‹BJ Ü*L'–.þ - 6K} ™ %! <P EL ä è.è ð g U•¸$ UŸ% 3UŽZ7 D Ù TTÆ ¡ H ËO¹ • 6K} ™ % UB² ÛFü eF¥ 3 ½ %U'Ë #8” v ÇFü 1 $ 3 U•¸$ UŸ# * UŽZ7 4» æ"
FôKó Ð52L†66=mNU•& % 5Ä U' : …UŽU' ¹ (451 ' +± 4 / 1z%æE =y ' 3¸ ! ï50 T ! ï50 ½"¤ ®0vUÀUÂ+±-A/£U¡T± ® g 3*y%æU' 3 = Q3ñU'D° : 9 ¡T± xK!0v z ' 3 0 ò â ! 4 @Î “ 3 ½ 64 @Î 3 ½ t V*U Q Z UU•WO UŽ = U@Î •Bq Æ FôU*UO• UŽ•.g UŽ æ íO¹ : 93ñ X0v z ' 3 0 ò â U' 1 =•.g / 64 @Î “ < v !

Bq Æ ; æ"

-7YBq Æ
3 ½ ¡ 57 ¡ 5 » ¬ Dë ¶ a · íO¹ Z ð ËO¹ ÑE =y (17 B 1 & " 3 1 5 (4 (451 ' í"x+± d Y UŒ6 0S 53à ' 4 ó ABq Æ ¹ ¡+± d Y ž ¸ ! 3à ' 4 ó UŸ '7 ¬ I 1 W] g A r r ¬ I Uó t g!v ü ç4Ñ Uô ' Y œ ¹ ¡ ! ¿K' 4 ó UŸ Dþ L 6 C.þ T x \ "h Õ T '=m52Uó 6 RFú"µ C T#°*Î C"µ C2(4 *ë*ò52 U ô 6 RFú5Ê5ë Ì6* Œ à52 õ 6 £ T5ì+Q =m"ß2(4 *ë*ò52 ! Y-A/£EGDô Y g ± S)3 … G ¦ ó U'U Ð 52 C ã ‹0«4Ÿ,% - ò 9 < “+± ò â 8E =y !

4 É

-7Y ò â
3à ' • › ž ¸ U'¡T± 3 0 U _ ® xK! U' t ¡T± U• i UŽ®U'¡T± ® ç4Ñ ž ¸ U'¡T± ° ® ç4Ñ ž ¸ U£ Z*d ¸U• UŽU't ¡T± U• i UŽ®U' ¸U• UŽU't ¡T± U• i UŽ®!
(17 B 1 & " 3 1 5 (4 (451 ' G . T
(17 B 1 & " 3 1 5 (4 (451 ' ¸÷0v z ' M¾(´ 3 0 ò â
4 @Î ¸ d Y U'(17 B ' S T z%æ 1 & " 3 ' S T z%æ 1 5 (4 ' S T z%æ (451 ' S T z%æ+± ' ¸

3 }@÷ Ú ;!è*Ä o ¡ 5 0Y ¤ 0Y L + . P M % J B H O 5 I F S 7 . B M Z / P

=• : 9 ¡T± xK!0v z ' 3 0 ò â UÀÔ• UŽÂ

5 B C M F 5 I F B M M F M F E J T U S J C V U J P O U À Ô • U Ž Â O E J G G F S F O U B H F H S P V Q

3ñ X	O	(Q7 B			1 & " 3			1 5 (4			(4 5 1		
		1 - " "	1 - " "	1 - " "	(" " "	((		(" ((	" "		(" ((	" "	
¡T± ®		U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ
¡T± ° ®		U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ
F i													
1 i													

%æ S T U•(4 5 1 UŽ %æ U ¬ I] g!v ü ç4Ñ Z+±
3 0 ò â £E =y,% T-A/£ U‘ U ! •L•@ñ]Kl %
f Ä*U8œ ò â U‘6 uM±K_ :7œ8œ'– ú Á+± þ*L!
-A/£4 ÉEGDô) B S E Z 4 8 F J=ŽO 1 @ SUH ;
mE6 d Y ¤ 64Ñ € =• T ! 4 5 Y-A/£+± 3 ½ •
› U‘; (O P N " % À UÀUÂ 8 # # $• › À UÀUÂ +±0v z
' 3 0 œ ÷ * ² C-A/£! D° U‘S T z%æ U
„ Ç T"_ UÀ UÂ 1 L‹" _ Ö 4» _ ç4Ñ Z ‹ » • e/®
U•. " ' ° UŽ U U I Ç ç4Ñ Z ‹ » {M¾/®
U• ¯ . " ' ¯ UŽ S T U•(1 7 BJŽ %æ 1 - " 0v
z ' M¾(´ g U‘;O™ *Fú0V UÀ UÂ +±-A/£ ® g,%
i UA! ;A z%æ/® M¾(´ U!v ü ç4Ñ Z ›Ez | { A
: 9] g / ; k U‘ 6* : 9] g ç4Ñ z*Ø ú
Á !A FU•2X C 3ì D½ 1 0UŽ N› N 0v 2M Ož Õ !
S T U•1 & " 3 JŽ z %æ " 0v z ' M¾ (´ pBwYX1R 0v

ä@ç 9„ ä

Þ• *('4Ì5/'4q# NJ34C LÝ>+åòy^ -$‰äè# L •>IÙ

P =¾ G Ç ˙ M ù 5Ã

j R 6l , Ï@Õ=m#26 È2M d*LJ¬ }U• *(UŽ4 5ì+Q|¨ } U•5/'UŽ4q÷Û<e2 eF¥ U•NJUŽ4 C5• 5í"x &5.¡HQTOÕÅÐ52 #E 55+±M±"x $i ! µ E6 ¡ 57 ¡ 5„F Eg"¤È0Y¹hK• 7¯HQOÕ.þc!è+±5.¡HQTOÕÅ#E 55Ð52 ¸g#E3ñ U£ 9Lc !è+±5.¡HQTOÕÅ•e55Ð52 ¸g•e3ñ !4@Î!D° Q3ñOÕÅ • •¹ •+±=m#2*('4 5/'4q÷ NJ34Ca U'3½=m#2*('4 5/'4q÷ NJ34Ca &5.¡HQTOÕÅÐ52 #E 55+± žú ÷652+±5.¡HQTOÕÅÐ52 #E 55M±"xu6* ! Gg Q3ñ3ñ²=m#2*('4!a !D° UOÕÅ • • • U'Q3ñ3ñ²=m#25/'4q÷ NJ34Ca !D° UOÕÅ • • •U•#E3ñUŸ U' U' U•e3ñ UŸ U' U' Ut 1 UŽU#E3ñOÕÅ • •¹ •=m#2*('4!a t{»•e3ñ U•U U' U' Ut 1 UŽ59£9L=m#25/'4q÷ NJ34Ca FtP »• e3ñU•5/'4qUŸ U' U' UNJ34CUŸ U' U' Ut 1 UŽ!-PHJTUNJ3T½4 Ék.g UOÕÅ •=m#2*('4!a g5.¡HQTOÕÅ#E 55+± Ñ2M U59 9L=m#25/'4q÷ NJ34C !a g£5.¡HQT#E 55+± žK– 2M U•t 1 UŽ!30$3ì3½4 Ék.g UOÕÅ •=m#2*('4 5/'4q÷ NJ34CM±"x5.¡HQTOÕÅÐ52 #E 55u6*7œª U'£Z 6525•5M±"xu6*- ! Gw =m#2*('4 5/'4q÷ NJ34Ca ;5.¡HQTOÕÅÐ52 #E 55tó4,% UOÕÅ •6525•5í"x *U»5.¡HQTOÕÅÐ52 #E 55MûK– L@ñ] !

j "„^ l 6 È2M d*LJ¬ } 4U5ì+Q|¨ } 4qUÛ<e2 eF¥ 4 CJHQTOÕÅUOÕÅ#E 55

5IF EFMBZFE GSBDUVSF IFBMJOH QSFE'5D'ÙJ3WDFPWWBJMOVFFEPXGJUIFSVN *('Ì NJ3äCJO FMEFSMZ QBUJFOUT XJUI USBVNBUJD GSBDUVSF ("0 $IFOHZ'¥)O'/(9VZ-BU';)"/(;IJMJUD9H*"01JOH U• %FQBSUNFOU PG +PJOU 5USUBNFN4BF BHE E E SBUWPBQMF)EPJTDQTJUBMU'4GBQUZB 4PVUIFSO 5IFBUFS)BJOUBS0JOU'B U %FQBSUNFOU PUG)BJSLLPHVPQFJESJÆT1)PPTQOM)BBMP)\BJOUBO $IJOU'B UŽ

j "#453"$!5 0CKFDU5JPWJFOWFTUJHBUF UIF EFMBZFE GSBDUVSF4IFBMJOH QSFEJDUJWM JO MJLF HSUP*XUŽ4 UGBVNPS OFDSUP5TUŽ4qGDBFDNUCPJSOFE XJUI NJDSUP*NJUŽ4POVDMFJD BDJE C JO FMEFSMZ QBUJFOUT XFJUIIPUESSBVNBVODFUGPS+BVDOUBV'SIFMEFSMZ QBUJFOUT XJUI EFMBZFE GSBDUVSF IFBMJOH PG USBVNBUJD GSBDUVSFT4BENJUUFE UP UIF %F EJDT PG UIF 4FDPOE /BWBM)PTQJUBM PG UIF 4PVUIFSO 8BSGBS4W ;POF XFSF TFMFDU EFSMZ QBUJFOUT XJUI OPSNBM GSBDUVSF IFBMJOH PG USBVNBUJD GSBDUVSFT BEN OPSNBM HSPVQ 5UF5T'F4q8VNEJ344CMFWFMXTFB'UXFFLT BOE EFLT PG G4BDUVSF CF UXFFO UIF UXP HSPVQT XFSF DPNQBSFD'55I#qJBCOBEM34CMDFWFMTTPSVENF*M(B4ZFE

óÛŠ, XRï5üw`wáÊ ‘Š, F " G {èío X ïŠMÝR9„ Þ "ìy^$ JRï J¼ R0Ê„¼!ŸÞ $ JRï JR0 ˙0·{è X;Ì J&"NBXJM ! DPN

3}@÷Ú;!è*Ä o ¡ 5 0Y ¤ 0Y L + .PM %JBHO 5IFS 7.FBM /P

IFBMJOH JO FMEFSMZ QBUJFOUT XJUI USBVNBUJD GSBDUVSFT
UVSF IFBMJOH PG USBVNBUJD GSBDUVSF IFBMJOH PG USBVNBUJD GSBDUVSFT IFBMJOH PG USBVNBUJD GSBDUVSF IFBMJOH
HSPVQT TIPXFE UIBUXBGU UFXSFGSTB DXUFVSLXTJMF UIF DPNQBSJTPOBPOGETFSVN 5/'4
NJ34CMFWFM PG UIF TBNF HSPVQT TIXPXFLEXUFBLUTBXGFUFUSTFGVSBZDFUÝHSSFPVQ
U‘ U‘ UOPSNBMUÝHSPVQU‘ U‘ U1 UŽ 5IF TFSVNM(4W
FMT JO UIF EFMBZFXEHL'SXPVQLBTOEXSFLT PG GSBDUVSF XFSF MPXFS UIBO UIPTF JO UIF
HSPVQU‘ U‘ U‘1 UŽ "OE JUT TFSVNBOE34CMFWFMT JO UIF TBNF UJNF
XFSF IJHIFS UIBO UIPTF JUÝ5U4QUÝUPSNUBM HU'SPVQNJ34CUÝU U‘ U‘
U1 UŽ 5IF SFTVMUT PG MPHJTUJD SFHSFTTJPO NPEFMWFBVFBMBZUJUTIPXFE UIBU U
GJSTU XFFL PG GSBDUVSF XBT B QSPUFDUJWF GBDUPS GUPXSIEMMBZFE IFBMJOH PG US
TFSVN 5/'4QBONEJ34CMFWFM BU UIF TBNF UJNF XFSF SJTL GBDUPST 4PS EFMBZFE IFBMJO
JOH JO FMEFUS1MZ QŽB5UIJFF3OUSTDVSWF BOBMZTJT SFTVMUTUT5P'XqEECUEBU UIF TFSVN *('4
.J34CMFWFMXTFBLUBGUFS GSBDUVSF IBE IJHI WBMVF JO QSFEJDU4JOH EFMBZFE IFBMJ
UVSF QUBBUNFFOHUXIJDI UIF DPNCJOBUJPO PG UIF U$SFFDIBE4UHSYONFQU QSFEJDUJWF WBMV
5/'4q BONEJ34CMFWFMT BSF DMPTFMZ SFMBUFE UP EFMBZ_BUE-DFGBSMEDUHVJSCFFMEFSMZ QB
$PNCJOFE EFUFDGUBDPOPPSGTUDIBFO CF VTFE GPS FBSMZ BTTFTTNFOU PG UIF SJTL PG EFM
QBUJFOUT XJUI USBVNBUJD GSBDUVSFT
UÀ&: 803%Â *OTVMJO MJLF HUS5PVXNUHSGHEDUSBQJ.TJGSDPSJPCSP4OVDOMFJD BDJE4
5SBVNBUJD%GSMBDZFVESGSBDUVSF IFBMJOH

K¼,m ç 5.T± C+± ÍEL þ , U5. ¡ H Q TOÕ Å
Ð52 Œ +÷ Ë GU595. ¡ H Q TOÕ Å Ð52*L)3 g6*
5. C ÷ 12(4 Ì6* üE- U'a ·!è*Ä !L- {Fú U'Ð52
*ò òK_ ÔKë Ó ! TUÅ 4UÂ! OÕ Å #E 5 5 \OÕ Å C.þ
!è*Ä Z+± xK MÅ UÅ

tBZ7 "¤ { T ' .þ - ™ % U‘í"x*^ @ G ç …
R i 6 A o+ÿA! ; “E =y ú ‰ ! =m#2N J 3 4C
!a +± kFô*U Ë #8” v ÇFü5‡ 5F£J+ ú Á U•3 F M
U J N G M V P S F T D F O D F R V B O U J
U JUF 3 5 4 1 3 E G D 3 / " ý A o+ÿ e>ñ ý
h " £E3D™ , g D % /UE =y R 3 5 4 1 3
Á ! B ¼ D g UÿN J 3 4C > - 4 5 (($ $ $ 5 4 (
5 " ($ 5 5 (" ((" $ 4-U ú > - 4 $ $ " (5 ($ 4 (
$ " ((5 $ $ (" ((5 4 -! 6 U• > - 4 $ 5 $ ($ 5 4 5 $
(($ " $ " $ 4 -U ú > - 4 " " $ ($ 5 5 $ " $ (" " 5 4 5 5
($ (5 -! R 3 5 4 1 $ Á €2(g - €2(U‘2
4 : # 3 1 S F N J Y & Y -5 B>RB'– - ú >
B'– - D % / " - ù9å.u - ! R 3 5 4 1 3
ú Á Ž g UŸ : N JUO : U‘ : U‘ :
UŽ

=• Q3ñ ' YBq Æ ÷=m#2* (' 4 5 / ' 4q ÷ N J 3 4C a
! D°UÀO• UŽU•Yi UŽÂ
5 B C M F S P N Q B S J T P O P G C B T J D E B O B O E T F S V
5 / ' 4q B O E J 3 4C M F W F M P G U U À O U Ž U • i U Ž Q T
U J W F Q P M Z N F S B T F D I B J O S F B D

' YBq Æ	#E 3ñU•O UŽ• e3ñU•O UŽ*F* U 1 i	
T X		
*d	U• UŽ	U• UŽ
	U• UŽ	U• UŽ
¡T±U•®UŽ	i	i
OÕ Å Ì		
D“.¥ Q	U• UŽ	U• UŽ
• Q	U• UŽ	U• UŽ
•9j Q	U• UŽ	U• UŽ
-e Q	U• UŽ	U• UŽ
OÕ ÅF z		
75Ï	U• UŽ	U• UŽ
85Ï	U• UŽ	U• UŽ
67	U• UŽ	U• UŽ
OÕ Å1¨ ¸		
K 5 TOÕ Å	U• UŽ	U• UŽ
- k TOÕ Å	U• UŽ	U• UŽ
OÕ Å" 0 3 ¸		
" ¸	U• UŽ	U• UŽ
# ¸	U• UŽ	U• UŽ
$ ¸	U• UŽ	U• UŽ
OÕ Å • *(' 4 U•O H UŽ-	i	i
OÕ Å • *(' 4 U•O H UŽ-	i B	i B
OÕ Å • *(' 4 U•O H UŽ-	i BC	i BC
' i		
1 i		
OÕ Å • 5 / ' 4q U•O H UŽ-	i	i
OÕ Å • 5 / ' 4q U•O H UŽ-	i B	i B
OÕ Å • 5 / ' 4q U•O H UŽ-	i BC	i BC
' i		
1 i		
OÕ Å • N J 3 4C U• 4 $U UŽ	i	i
OÕ Å • N J 3 4C U• 4 $U UŽ	i B	i B
OÕ Å • N J 3 4C U• 4 $U UŽ	i BC	i BC
' i		
1 i		

UŸ

3 }@÷ Ú ;!è*Ä o ¡ 5 0Y ¤ 0Y L + . P M % J B H O 5 I F S 7. B M Z / P

ë 5. ¡ H Q TOÕ Å #E 5 5+± ž ú 2M 3 ½

5 B C M F" O B M Z T J T P G J O G M V F O D J O H G B D U P S T P G E F M B Z F E I F B M J O H P G U S B

7 Fü	Bx i	*E*i	4 &i	8 " - %i	0 3i	$ *	1 i
¡T±U•®UŽ	U°					_	
OÕ Å • *(' 4U•O H UŽ-	U°					_	
OÕ Å • *(' 4U•O H UŽ-	U°					_	
OÕ Å • *(' 4U•O H UŽ-	U°					_	
OÕ Å • 5 / ' 4ų•O H UŽ-	U°					_	
OÕ Å • 5 / ' 4ų•O H UŽ-	U°					_	
OÕ Å • 5 / ' 4ų•O H UŽ-	U°					_	
OÕ Å • N J 3 4Ω• ⁴ $UŽ	U°					_	
OÕ Å • N J 3 4Ω• ⁴ $UŽ	U°					_	
OÕ Å • N J 3 4Ω• ⁴ $UŽ	U°					_	

=• OÕ Å •=m#2 *(' 4 5 / ' 4q ÷ N J 3 4Ω M±"x5. ¡ H

Q TOÕ Å Ð52 #E 5 5 u6*

5 B C M F7 B M V F P G T F S 8 V O N E *5(q'4 4 O N E J 3 4C

M F W F M B U Q 8 F E J D U J O H U I F E F M B Z F E G S B D U V S F I F B M J O H P G

F M E F S M Z Q B U J F O U T X J U I U S B V N B U J D G S B D U V S F

M¦,	" 6 $U•	$UŽ	| L Ó	'¦ / Ó	1 i
*(' 4U•O H UŽ-		_			
5 / ' 4ų•O H UŽ-		_			
N J 3 4Ω• ⁴ $UŽ		_			
6525• 5		_			

4) 7 U5. ¡ H Q TOÕ Å Ð52 +±=m#2* (' 4 5 / ' 4q ÷ N J 3 4Ca t ž ú £OÕ Å 5 5 ò â U‘ 59OÕ Å •E =y 6525• 5 í"x L@ñ]5. ¡ H Q TOÕ Å Ð52 #E 5 5MûK‰U‘û59 4) £ 6 u !è*Ä ¹ ðE OÕ Å 5 5 U‘ü >OÕ Å #E 5 5+± Þ*L !

UÀUÂ Z { h " G a ·@÷*Ä 4 „ UŸÕ.þ 3 ¹UÀ

æ ¡ ù

UÀUÂ 4 U B D RUG1GJB MUB)UF J E F M CU‘FSJHB%Ml 1 F S D V4 U B O F P V T P T
U F P T Z O U I F T J T G P S U I F U S F B U N F O U P G U S B V N B U J D P E P O U P J E G S B D U V S F T
J O F M E F S MÀÐÂQ%BJUBJHFCO Ù0 U RUS W Ù‘N BJH J4O H
UŽJŸ 4

UÀUÂ ‰ ô UBg Ý ®U‘M!a#2 5. ¡OÕ Å Ð52=m#2Iî;ø+ª ÛFü
p2M OÕ ó Ó ÷ £9R ¨'ã â 3 ½UÀÐÂ{ „M±K_ h " U‘ U‘
U• UŽJŸ 4

UÀUÂ KuJS ùU‘a G ³ UKu † ¡ 5. ¡6 OÕOÕ Å Ð52 \ ;OÕ*ï ;=m
#2 " - 1 * (' 4 T * $ " . 4÷ r 4 $ 5!a +±,% T UÀÐÂ 3 }
@÷ Ú ;!è*Ä o U‘ U‘ U• UŽJŸ 4

UÀUÂ ½ >K`U‘† È U‘{ ¾ 8 U0v * (' 4 5 / ' 4q / ' 4z# Q Ç
'M±"x6 OÕ OÕ Å \ ; 5 5 #E +± $ i UÀÐÂ 3 }@÷ Ú
;!è*Ä o U‘ U‘ U• UŽJŸ 4

UÀUÂ {7œ)SUB¢ 4"¤U(¸"¤"È U0v 5. ¡5ÎOÕMµOÕ Å Ð52 •Oø
7¯4› • x \ z ;=m#2 - F Q U5J/O4q * - 4!a +± C ÷ a
· < v UÀÐÂZ * € h8œ U‘ U‘ U• UŽJŸ4

UÀUÂ š"8 U‘> p U‘=(¶)S U0v . J D S P 3 / " 4N J D S P 3 / "B4±=•Dë ÷ &OÕ Å Ð52 #E 5 5+±M±"x $ i
UÀÐÂZ *(Ý h " o U‘ U‘ U• UŽJŸ4

H 0Dp

E‘

0 G•EI™•U TÐT TPT`TÐ`UXôT™"3 æ @ DE J 7 UPS¨ôT™•C V 3 ê O •EI—D@U à.0^ Tð`TP T™h• TôPT S TÐT TPT`TÐ`UXôT™„•EIF 3 å\
T „F`• Q à U T`TôPU@ F`v•XJ•EI Df yU@UPP C M Df s8D P 0U Tõ U0S¨ôF`8• S0UT`U0S¨ôF`PC J 4 B 4 Df AˆDf "0^`$Ð. UPJ 0 Aƒ@
PJ @ C F UF T•GXsITU S T v

UÀ ÐÂ

ä @ç 9„ ä

% ! L p l Õ $ ù õ ¥ + Y - h Ó k & 5 4 Ì T 5 . # $ & $ µ ñ + Ñ V ¾

M ' j MLK

j R 6 l , Ï@Õ%œ+ü7Þ2M5• 5 { 3 }5Ê2MIÆ!è*Ä &E , T6> Ä ¨ ²+Û4V=m0Î5ê& 5 ŽŽ=m @A07¯;ø+•T 5UŽ÷ ×(Ü ²+Û3ó6 U•$ &Ž$Ža C+± ž ú ! µ E6 ¡ 57 ¡ 5 L K! »Eþ T “0Y ¹Kq ‹ hK• „K`C K• g ^@÷+± ¸E , T6> Ä ¨ Ð52 Uf ›!è*Ä æ < 3 £ 3 g &&” 3ñU• ¸ U{ 3 }5Ê2MIÆ!è*ÄUŽ>ï 3ñ U• ¸ U%œ+ü7Þ2M5• 5 { 3 }5Ê2MUŽŽ>ï Q3ñ!è*Ä z !è*Ä E ;+± ²+Û4V=m0Î5ê4J•& 5 ŽŽ×(Ü ²+Û3ó6 U•$ &Ž$Ž=m @A07¯;ø+•T 5UŽa ÷4» * */ø ˜*LK• • Z Fü=Ž•/ *) 4 ŽŽ e*L"h"h Õ6* È U•" %ŽŽ a ·*Ä u ÷ :7œ ú Á ! G g >ï 3ñ!è*Ä h 6 u(´ g UP » &&”3ñ+± U‘ / 64 @Î “ < v U•1 UŽŽ>ï 3ñ=m#2 & 5 4 T 5 .÷ $ & $a { » & &”3ñU‘ / 64 @Î “ < v U•1 UŽŽ>ï 3ñ / *) 4 4@ñ 3 { » &&”3ñ " % -@ñ 3P » &&”3ñU‘ / 64 @Î “ < vU•1 UŽŽ&&”3ñ :7œ ú Á þ*L(´ g U‘: { »>ï 3ñ+± U‘Q3ñ :7œ ú Á! D° / 4 @Î “ < v U•1 UŽ! G w E ,=y6> Ä ¨ Ð52 ¬*U%œ+ü7Þ2M5• 5 { 3 }5Ê2MIÆ!è*Ä6*Kz {6>=m0Î& 5 4 T 5 .÷ $ & $a Uf ± Ð52.‹3ü Ì6* ÷ e*L"h6* È U‘A ¤ 6D°P +± ¶ • T Uí Ä a · ¬" Á*U !
” j " „ ^ l

ó Û Š , Xò ï 5 Þ æ • ‰ " ` s L ! % Š , F -) (+ G
{ è í o X € · 8 æ „ [Þ ï ú y Ý Þ ” ‘ © Jò ï J€ ·
€ · 8 æ „ [Þ ï ú y Ý ø C / Jò ï J€ ·
· 0 · { è X8 % à J & " N Ø[JMK Z Z [K M D P N

e e 3 }@÷ Ú ;!è*Ä o ¡ 5 0Y ¤ 0Y L + . P M % J B H O 5 I F S 7. B M Z / P

M P X F S U I B O U I P T F J O U B H F D U P H E S S P V D F X B T U B U Z T U J D B M U J P O H S P V Q X B T M J H I U M Z M P X F S U I B O U U B X U J D O X B F E C T F S W I F S F J T P O J G J D B O U
J O U I F P C T F S W B U J P O H S P V Q X B T M J H U M Z M P X F S U I B O U U B X U J D O X B F E C T F S W I F S F J T P O J G J D B O U
D O U S P M X J H U S I P T V Q B U J T U J D B M U Z E H O F J C O D B E C F D F D F P G B E W F S T F S F B D U J P O T J O U I F D O U S
U X I J D I X B T M J H I U M Z M P X F S U I B O U U B X U J D O X B F E C T F S W I F S F J T P O J G J D B O U
T U B U J T U J D B M T J H O J G J D B O D F J O U I F D P N Q B S J T P O 1 P G U Z E W F S T M F V S J F B D U J P O T C F U X F
I F U S F B U N F O U P G C S F W J T D B Q J O F D P N C J O E D X J U I M P X N P M F D V M B S X F J H I U I F Q B S J O
D F S F C S B M J O G B S D U J P O D B O S F E V D F U T 5 . M E F O V E F U M B T N R Q G S P D W S F U C I S F O W F B V T D P W M P B H S J & 5 M
G V O D U J P O B O E B J M Z M U J B W O J E O H B E C J H M X T U B Z C H F G U Q X B R U S J F O Z U P T G F Y U F O T J W F D M J O J D B M B Q Q M
y , & : 8 0 3 % { 4 # S F W J T U D B Q J N O P M F D V M B S X F J H U 1 S P Q H B S F J T O T D W M D J F V S M C S B M J O G B S D U J P O

E , T6> Ä ¨=•(Ý '+±.‹3ü Ì6*4g Œ ;,% &
D°D˙U‘s G Kc Ü'ã æ <E=#= Ë Í C ÍFú U‘€*ò ò
u .4 T þ ,)7! RFú.‹3ü Ì6*4g Œ+±6> Ä
¨ UÀÙÂ! , z a ·!è *ÄE , T6> Ä ¨+± 6 u × ê g
#ã @ Ä=m < ¬5‡Kó Ä !è*Ä U‘s*^ »#ã @!è*Ä #
K!/Ä ®- U‘;(¬*U Ä=m < ¬5‡Kó8œ'– C Ä 8œ'–
& »Kh •6> Ä ¨+±E , u É £ :/® ' UÀÙÂ! { 3 }5Ê
2MIÆ*L'– V*U ÓD°PU‘g a · e*U+± Ä =m8œ'– U‘
¾ c =m }=•Dë UDë] Ä +± ‰*U UÀÙÂ! %œ+ü7Þ
2M ¤ 6 Ä ¹ Ä=m @+± ‰*UU6* L f ± Û ×(ÜKÉ
-º U‘Ë Í6>=m"nFüU=Ø ¬" *U »6>=m0Î*ò+±!è*Ä UÀÙÂ!
Y ´-A/£ 3 Ï@Õ%œ+ü7Þ2M5• 5 { 3 }5Ê2MIÆ!è*Ä
&E , T6> Ä ¨ Ð52 ²+Û4V=m0Î5ê 4U•& O E P UW1 F MaJ C1"ß N H L†66$!" U‘ N E‘ Eg *Ä
& 5 UŽ ×(Ü ²+Û3ó6 U•$ J S D V M B U J O H FUO E /8 UE 4 Mè*Ä B MVDÄ/8M M T
$ &U$Ž =m @ A0 7¯ ;ø U³ 4 P M V C M F U I S PUN C P N P>iE ¥ 4 M J O
T 5UŽa C+± ž ú U‘Ý ÒE€ ¯ 8 !

Bq Æ ; æ"

-7YBq Æ

E6 ¡ 57 ¡ 5 LK! »Eþ
T “0Y ¹Kq ‹ hK• „K`C K• g ^@÷+± ¸E ,
T6> Ä ¨ Ð52 ! 3à ' 4 ó UŸ 3ü aM² $ 5C . * 3-›
@÷ g6> Ä UÀÙÂ U‘A þ*ò I ; m%£.‹3ü Ì6*4g ^
*ô'ãE=#=E , C uKc Ü < ÍFú U‘þ*ò #K! t U I
² ! ó a ·Bq Æ ¹ ¡52 U ô =m Ì6*KÉ-º
52 ! ¿K‘ 4 ó UŸ RFú5Ê5ë Ì6* / e52 Uó .‹3ü Ì
6*4g Œ52Uô M² ² '=m52 !

E¢ h ^ f ›!è*Ä æ < 3 £ 3 g &&”3ñ U• ¸ U‘
{ 3 }5Ê2MIÆ!è*ÄUŽ>ï 3ñ U• ¸ U%œ+ü7Þ2M5•
5 { 3 }5Ê2MIÆUŽ£ Z &&”3ñ*d ¸ U‘ ¸ U‘
¡T± _ ®U‘ t ¡T± g U• i UŽ® ! >ï
3ñ*d ¸ U‘ ¸ U‘¡T± _ ®U‘ t ¡T± g
U• i UŽ® ! Q3ñ -7YBq Æ! D° / 4 @Î
“ < v U•1 UŽ! Y-A/£3üK• h “ S)3 … G ¦

óEGDÔ‘ A 52 ã ‹ 0«4Ÿ- ò 9 < “ !
æ"
’K• ; U‘Q3ñ Ð52/ø ¹ ±,% í ;->
E , T6> Ä ¨@÷ Ú U‘f ›*ò òL->®E6*U6>3ó6
Ñ o Ô c=m ¸ ¹ f ±6> ×(Ü0v '-m!è*Ä !
&&”3ñ U '-m!è*Ä 7 9 #+Û 8" 1 { 3 }5Ê
2MIÆ" 1"ßU•# `B^ A*L'–8œ G 6K} ™ % U*8œ
ó „) U›ñ i UŸ N UŽU‘ N HNU‘ N E‘
Eg *Ä/8 UE 4 !è*Ä W*Ä/8 !
>ï 3ñ U &&”3ñ!è*Ä '-m 7Fô*U%œ+ü7Þ2M"
1"ßU•õ A$ P" *L'– c8œ 6K} ™ % U‘*8œ ó „
; U›ñ i UŸ N UŸ N UŽ N H *L)3+ý
& 5 UŽ ×(Ü ²+Û3ó6 U•$ J S D V M B U J O H FUO E /8 UE 4 Mè*ÄB MVDÄ/8M M T
$ &U$Ž =m @ A0 7¯ ;ø U³ 4 P M V C M F U I S PUN C P N P>iE ¥ 4 M J O
ò a ·*Ä u UÀÙÂ UŸQ Ç 4 ó U‘Ÿò'ã ÷ € ® t • : U‘
ò ¸/8 Ó 3Ô g ' Y÷ 5 U‘ô'ã ÷ € ® t k9„ f ± U‘
*ò ¸/8 Ó _ 3Ô g k9„E ’ U‘ô'ã ÷ € ® t f ± g
E ’ U‘ô'ã ÷ € ® ; k f g C U‘ô'ã ÷ € ®
ÍFú g £ C ! ó »!è*Ä z !è*Ä E3 XFô •
/§6¦L†66=m N U‘¬*U.è ð g .è ð w ± g D N‘
S N 3.è=m#2U‘ N J Q ' ! Fô*U k 1 z*Ø
3 ½" "x Ç & 5 4a UA o+ÿBZ7 “!v ‡ ä*L
'– /8 6K} ™ % UFô*U"n <3ó6 U•4» * # F D L N B O
4 $ P V M U%F ¸S$ U‘& 1 * $ 4 4 9 -$*-tUŽx Ç ü
- $ & $@Î •UFô*U & - * 4"" í"x T 5 !a U‘í"x æ
" R i 6&”A o+ÿA! ; “E =y ! ô >ï Q3ñ!è*Ä
z !è*Ä E;+±4» * */ø ˜*LK• • ZFü=• U•/ B U J4P O
B M * O T U J U V U F P G)UF/B M4U4UŽ 4 UeS P L F 4 D B M
L"h"h Õ6 ÈU•" D U J W J U J F T PUG' %eUBZJ M Z M J W J
õ :7œ ú Á 2 U‘+ +Û*æ5ð5ÍE€ ú Á !
4 @Î “ æ"
Fô*U 4 1 4 4 4 @ÎDœ # 2 1)3U@ÎFüBq Æ
U¯Yi UŽ•.g U=y U‘O¹ U@Î •Bq Æ U• UŽ =y üE U‘

=y *F* íO¹ U 1 =•.g / ¤ 64 @Î " < v !

4 É

Q3ñ a ·*Ä u! D°

>ï 3ñ!è*Ä h 6 u(´ g U‘; kP » &&" 3ñ+± U‘ / 64 @Î " < v U•1 UŽ! >î=• !

Q3ñ=m#2& 5 4 T 5 .÷ $ & $a ! D°

!è*Ä ; U‘Q3ñ=m#2& 5 4 T 5 .÷ $ & $a t { »!è*Ä z U‘A>ï 3ñ=m#2 & 5 4 T 5 .÷ $ & $!a { » & &" 3ñ U‘ / 6 4 @Î " < v U•1 UŽ! >î=• !

Q3ñ / *) 4 4@ñ 3 ¹ " % -@ñ 3! D°

!è*Ä ; U‘Q3ñ / *) 4 4@ñ 3 { »!è*Ä z " % -@ñ 3P »!è*Ä z U‘A>ï 3ñ / *) 4 4@ñ 3 { » &&"3ñ " % -@ñ 3 tP » &&"3ñ U‘ / 64 @Î " < v U•1 UŽ! >î=• !

=• Q3ñ a ·*Ä u! D° UÀÔ• UŽÂ

5 B C M FÐ P N Q B S J T P O P G D M J O J D B M F G U À Ô • U Ž Â Z C F U X F F O U I F U X P H S P V

3ñ X	O	' Y*÷ 5		k9„E '		E '		C		£ C		h 6 u(´	
&&"3ñ		U•	UŽ	U•	UŽ	U•	UŽ	U•	UŽ	U•	UŽ	U•	UŽ
>ï 3ñ		U•	UŽ	U•	UŽ	U•	UŽ	U•	UŽ	U•	UŽ	U•	UŽ
F i													
1 i													

=• Q3ñ=m#2& 5 4 T 5 .÷ $ & $a ! D° U•Yi UŽ

5 B C M FÐ P N Q B S J T P O P U G T T 5 F . S B V O N E & $ 5 & 4 $ M F W F M T C F U X F F O U I F U X P H S P V Q T

3ñ X	O	& 5U•Q H UŽ-				T 5U•O H UŽ-				$ &U•W -UŽ			
		!è*Ä z		!è*Ä ;		!è*Ä z		!è*Ä ;		!è*Ä z		!è*Ä ;	
&&"3ñ		i		i	B	i		i	B	i		i	B
>ï 3ñ		i		i	B	i		i	B	i		i	B
U													
1 i													

" UŸ93ñ!è*Ä z! D° U¤1 !

=• Q3ñ / *) 4 4@ñ 3 ¹ " % -@ñ 3! D° F l JYi TG

5 B C M F$ P N Q B S J T P O P G / *) 4 4 T D P S F B O E " % - P D P S F

C F U X F F O U I F U Ù T X D P F P S Ž V Q T

3ñ X	O	/ *) 4 4@ñ 3				" % -@ñ 3			
		!è*Ä z		!è*Ä ;		!è*Ä z		!è*Ä ;	
&&"3ñ		i		i	B	i		i	B
>ï 3ñ		i		i	B	i		i	B
U									
1 i									

" UŸ93ñ!è*Ä z! D° U¤1 !

Q3ñ :7œ ú Á! D°

&&"3ñ :7œ ú Á þ*L(´ g U>ï 3ñ :7œ ú Á þ*L(´ g U‘Q3ñ :7œ ú Á! D° / 4 @Î " < v U•1 UŽ! >î=• !

=• Q3ñ :7œ ú Á! D° UÀÔ• UŽÂ

5 B C M F$ P N Q B S J T P O P G B E W F S T F S F B D U ± Ä = m @ F ‰ * U F ¾ Q U F = m U Ð ð / 8 ‘ ‰ g!è*Ä 6> Ä H S P U À Ô • U Ž Â

3ñ X	O	a+		+Û*æ		5ð5ÍE€ ú Á		h þ*L(´	
&&"3ñ		U•	UŽ	U•	UŽ	U•	UŽ	U•	UŽ
>ï 3ñ		U•	UŽ	U•	UŽ	U•	UŽ	U•	UŽ
F i									
1 i									

@Õ@c

E , T6> Ä ¨ '(Ý Õ661Ò d-™ C C Õ66%» 5 £ Õ66*ö H C=m"ß Z =m } C U‘U þ*ò I 7 • •.‹3ü Ì6*4g Œ/8 Ó uKc Ü < CE =y T Í Fú UÀUÂ! &=m @ – , 6>!a5ì º%y" Œ Q0v æL• E =y,% !è*Ä UKz { žK– 2M U5• 5 6 u+± Ä Ä @ Kz3Ñ ÷6> Ñ1¨8œ'– Ô cE , T6> Ä ¨ +± £ C UÀ UÂ!

Dþ ¡ ’ UK¼,m h " - \+± : Ú þ , UB· ’B· G +±-A/£@î ; ¬*U Ä !è*Ä K_ • Ä ¨ – T UÀ UÂ! { 3 }Fü5Ê2MIÆ &=m"s;ø+ª+±L‹'¦ / T4 5 È { U‘¤ 6 3 }Fü < @ e c *L'– V*U ÓP oFü u Á M±"x0v E%æU‘ ðE 3Ñ#ã U‘Ë g=m0Î ²+Û3ó6 Í6>=m"nFüUýP =m6> |KÉ+±EGE<U‘6 k9„+± Ä =m < ¬5‡Kó ‰*UE 6D° g+± ¾ c=m0Î ² =m ¹ ðE 3Ñ#ã"h T Ì6* U‘û59 ¬=m"sSü ÓKz {U‘f ± Ä ¨ g=m"n È Á U‘6 V » Ä ¨ g+± Ì6* • : UÀ UÂ!

M2M,L0V ÒE U T . 5‰ g=m @A07¯;ø \ -.úFú>®+± Ä D² Ö } U‘ ‰ g=m @ • =+±@ñ $ 4 4 U\=m0Î ²+Û3ó6 Œ Q+±'¦ / T 4 '– U‘U ² +Û Œ Q*ë*ò U‘ í"x] T . 5tP ! $ & $ û Ð52*L)3 C*ò)3 ò â 8 û ×(Ü=m Z8ä U€ Ð52 1 »*L)3 ò â 8 U‘C •=m Z … U ÇFü$ & $€ 1 »*ò)3'ã . 8 U$ & $Fü ; k tP U$ & $g, z6* L U"h € Z,! Ò ú M=m0Î ²+Û Œ Q+± 4@Ý'–! & 54 ¤ 6D° g+±=m0Î c4V ‰*U';=m0Î #þ5¹3ó6 7+± €4 5 U‘ A07¯=m0Î2T M Ó ¬=m0Î c4V€ & 5 45 = C F÷ k Ë Í U‘ BB¤ 1M¦3ñ3ô • Å+± Œ à ! Y-A/£4 É k.g U3ü!è*Ä ; U‘ï 3ñ=m#2 & 5 4 T 5 .÷ $ & $a { » &&”3ñ U‘A6* 3 a ·*Ä u*^ ý t7

7 UA! ;%œ+ü7Þ2M5• 5 { 3 }5Ê2MIÆ6* L ü >=m0Î ²+Û Œ QU‘üD¨ Ð52=m0Î c4V(ÝAŽU'; E f f0v A/£4 É,% i ! £ Ì 6* ; { 3 }5Ê2M IÆ6* ü >6>3ñ3ô ²!T7 *^ '+±*L = Uf ±=m"ß1Å/M ÓU‘ðE =m"ß"n ÕUÍEL6É4 5'–BUF÷ k Uû59 Ñ 6>3ñ3ô ¹6>.‹3ü p U‰œ+ü7Þ2M6* L ¾ c6/BUDô!T C ú Á U‘¤ 67? M6>=m0ÛKz {6>=m0ÎKh ÈUË Í6>=m "nFüU‘üD¨7 *^ ' &6>3ñ3ô Œ à üD¨6>3ó6 !a5ì 6 ! £ Z5Ê2MIÆ ;%œ+ü7Þ2M+± ‰*U g c,‰ ß £E =y Í!è*Ä U‘Ë g a ·*Ä u ! - æL• þ(Ý U‘ >ï 3ñ / *) 4 4@ñ 3 { » &&”3ñ " % -@ñ 3 tP » &&”3ñU‘ý.g%œ+ü7Þ2M5• 5 { 3 }5Ê2MIÆ6* L • : E , T6> Ä ¨ Ð52+±.‹3ü Ì6* U‘f ± Ð52 e*L"h 6* È U‘; { 0v A/£4 É,% -7! ! A U!è*Ä LK! Ð52 a+ +Û*æ5ð5ÍE€ ú Á0v :7œ ú Á þ*L(´D° { U‘ 7 Q.ú8œ'–5•*U ¤ 6D°P +± ¶ • T !

4) 7 mE UË ,=y6> Ä ¨ Ð52 ¬*U‰œ+ü7Þ2M 5• 5 { 3 }5Ê2MIÆ!è*Ä6*Kz {6>=m0Î & 5 4 T 5 . ÷ $ & $a Uf ± Ð52.‹3ü Ì6* ÷ e*L"h6* È U‘ A ¤ 6D°P +± ¶ • TUí Ä a · ¬" Á*U !

æ ¡ ù

UÀUÂ M)a U(¸' Sj U‘“Fþ/8 U0v +« },M6# ÷5• 5 ù Ä!è*ÄE , T6> Ä ¨ a,Ž,MKÉ-º+± u É ÷ &=m#2.‹3üE?BU!a +± ž úUÀUÂ*Kr1ë.‹*ò “ o U‘ U‘ U•UŽUŸ 4

UÀUÂ $… u7U80E UÍî U0v .8 F‹Dœ6# ÷5• 5 ùFú Ä=m < ¬ !è*Ä &E , T6> Ä ¨ a,Ž,MKÉ-º Ð52 a ·*Ä u U‹<3ü Ì6* ÷ # B S U@ñF3M+± ž úUÀUÂË*U hK• a · o U‘ U‘ U•UŽUŸ 4

UÀUÂ Sñ –8• { 3 }5Ê2MIÆ5• 5 V =!Æ) !è*Ä R T5ç @ ‹ Ð52 +±*Ä u ÷ & £ % 45‡ €!a +± ž ú UÀUÂZ *8œ'– ; a · U‘ U‘ U•UŽUŸ 4

UÀUÂ ®"¤ ¾U(¸7œU‘M8/ %œ+ü7Þ2M5• 5Kl , ›F£#ã @!è*Ä & #ã @ #K!/Ä C R T6> Ä ¨ g 3ñ3ô%y" +± ž ú UÀUÂ(Ý Z>¬ h4 5 o U‘ U‘ U• UŽUŸ 4

UÀUÂ 2 J O ‹U8 8 B O HU'$F O HU9F÷U B M $ B O D F S W4 D B M W B T D U S B T P V O E D P N C J O F E X J U I U S B O T D4$ B O J B M % P S B U F M Z E J B H O P T F U [illegible] B U J D S F W J F X B O E UÀUÂ UFBE4J B [illegible] U‘ U• UŽUŸ 4

UÀUÂ • ' Ý U‘(¸L†D¶U‘{ È8¶ U‘0v { 3 }5Ê2MIÆ5• 5Kl Í) Á*U » R T6> Ä ¨ Ä !è*Ä & Ð52*Ä u ¹M± ;+± ž ú UÀUÂ(Ý *L'– h “E , U‘ U‘ U• UŽUŸ 4

UÀUÂ M-÷U‘E '!> 4» * */ø ˜*L-A/£K• • ZFü=• UÀUÂZ {.‹ 3ü C.þ o U‘ U‘ U•UŽUŸ

UÀUÂ Ku ± U‘• <%ØU‘æ ¾ {U0v e*L"h"h Õ6* ÈFü=• U6> • Z ä : a · ¬*U ò â+±A0 UÀUÂZ * ä : h “ o U‘ U‘ U• UŽUŸ 4

UÀUÂ # J B U‘ ; I B O HU'5 J B O ; # & G G F D U P G I J S4V E J O P O T F U S J Y N F U B M M P Q SBFDUVFUJFO B F S 4UŸSQ SM4UCPG B S D U J F D P M P G T Z T U F N B U J D S F WUÀUÂ BFOEEJDNJFOUFB 4 B O B U•# B M UUŽU‘P SUF U• UŽUŸ 4

UÀ UÂ %5Ã)U‘{ < ² U‘/8 ‘ U0v " 1*U f ï GF‡F¥ &E , T6> Ä ¨ Ð52=m#2 . . 1 4 4 # . # 1 +± ž úUÀUÂ8œ'–@ñ $ -A/£ U‘ U‘ U•UŽUŸ 4

UÀ UÂ •L Ä U‘>´ g U(¸-÷ ÊDë ö v Á*U » S U 4.166#ã @!è*Ä R T6> Ä ¨ Ð52 Z &!T C Á$í=•Dë ÷ " $ " & 5 4¹ %¼5‡ € !a +± ž ú UÀUÂ6> ;.‹3ü*ë*ò o U‘ U‘ U• UŽUŸ 4

UÀ UÂ &S ' { U‘{LK { 3 }5Ê2MIÆ5• 5 V =!Æ) !è*Ä R T5ç @ ‹+± u É ÷ & =m Ì6* U=m0Î ²+Û Ì6*+± ž ú UÀUÂa ·A @÷A !èU‘ U‘ U•UŽUŸ4

UÀ UÂ *]:« U‘ê R4»U‘M v þ %œ+ü7Þ2M &5. ¡6> • Z*ò ç=m#2 I T 4 $U3'5 / ' 4q!a ÷M± ;+± ž ú UÀUÂZ>¬ h4 5 ð6>=m 0Î*ò o U‘ U‘ U•UŽUŸ 4

UÀ UÂ M2M,LU‘B¢ D¶U‘ <)`7Ê C •=m " % " . 5 4 U‘$ % U‘ T 5 . U 4 - &5 £=m @ T Û=m0Î*ò Z+±!a C ÷ a · < vUÀUÂZ *+Û5Ñ T*ò “ o U‘ U‘ U•UŽUŸ 4

UÀ UÂ { >7 U‘M Ì Û U‘{LCIÝ < I Å!è*Ä z ;=m#2 & 5 4 / 0 $ & $a C ÷ a · < v UÀUÂ4@Ý z*Ø 3 ½ ; a · U‘ U‘ U•UŽUŸ4

UÀ UÂ { U‘•)Ì U(¸ - U0v .8 F‹ &E , T6> Ä ¨ Ð52=m#2 . . 1 4 . . 1 4 ÷.‹3ü Ì6*+± ž ú UÀUÂZ * Ý8œ ; a · o U‘ U‘ U•UŽUŸ 4

Á ¨

EJGGFSFODF XBT TUBUJTUJDBMMZ TJHOJGJDBOU

@Õ@ç

›Dô --A/£ ÒE€ Už ú & (7 #Ð52L†66-a=ï '
=m+± 2MD° Œ‘, -+±!è*Ä x âKë Á & : o+±*ò

{0v!è*Ä æ" U‘& & (7 #Ð52 6 ; k+± •=

& » & (7 #Ð5259?-U‘¤ €5E 16* Œ ÷5ð
5Í$í2M+±-3!ù"7 e t &L†66-a=ï '=m 6 - Ç ž
ú ! 59 (" 4 4 . 5 - 4 4\ e>î+±5ð5Í$í2M U‘£ Z
(."4 4 *^5ð/Ó 3!ù U‘&5ð1Å6É+±*LJ¬ ÷5ðF¥+± 3
!ù t 6 ðE ‰*U ! . 5 - h>® 3 0 » <5Í U‘6* ÕE
5ð5ÍE€!a*b? BU+±DýDÀ ›9¸ > Ä0v ÚÀ ÚÂ-A/£ þ
(ÝU‘. 5 - E BB¤5ð5ÍE€ #þ5¹3Ñ4! ”%õ c4V !

ä@ç 9„ ä

Œ•«7QÙ°¡QÙ²õ¥Õ /›*oÂ+Þ
•&4DBEÌl$F'SJÒ)& V¾

B¢³· =9: {'j

j R 6l , Ï/£6¦6•J‰\;D² Ö]u,F›!è*Ä}Ø²6É/z*ô÷&=m#2IÆSü;ø+ª &•&4D4BE
IF $JŽZ01¨ Ä Ì U•$" UŽçKq,«;ø+ªU•)&UŽ±žú! µ E6 NÃF*h.þT“Kq‹DÙC3×^h
K• ¡ 57 ¡ 5@÷Úg}Ø²6É/z*ôÐ52 ¸‰-A/£ &AŽUf›!è*Ä æ<3g&&”3ñ
U•6¦6•J‰8}Ø²6É/z÷5ì'K'\ UŽ ¸U›ï 3ñU•6¦6•J‰8}Ø²6É/z÷5ì'K'\ ]u,F› UŽ
¸U&! Q3ña·uÉ =m#2&4DBEI$F"SJO)& !a =m#2%»T }!a UÀì+Q|¨} 4Ù•5/'4ÙŽ
+ª3ó6 ø2M4 tU•*-4rUŽŸ•2M4$U•*/'4$UŽÙÂé+ @ñ 8lÀ&”>ó>ö N @ñ3" U•7"4UŽÙÂ7œúÁ÷·M¹
:þòâ ! Gg &&”3ña·*Äu(´ U• UŽ »>ï 3ña·*Äu(´ U• UŽU'/64@Î“<v
U•1 UŽÙè*Ä;Q3ñ=m#2&4DBEI$F"SJO)& tKz{U'A>ï 3ñ{»&&”3ñ U'/64@Î“<v
U•1 UŽÙè*Ä;Q3ñ 5/'4q*-4r*/'4stKz{U'A>ï 3ñ{»&&”3ñ U'/64@Î“<v U•1 UŽU
!è*Ä;Q3ñ86¦+ +3ü TÑ+ 7"4@ñ3tKz{U'A>ï 3ñ{»&&”3ñ U'/64@Î“<v U•1 UŽU
&&”3ñ:7œúÁþ*L(´ U• UŽ »>ï 3ñU• UŽU'/64@Î“<v U•1 UŽ3ü ¡+±K¼@ù›ï
3ñ+±·M(´ ¹*L5ß(´P »&&”3ñ U'n Ô(´ ¹:þ(´t{»&&”3ñ U'/64@Î“<v U•1 UŽ!Gw
6¦6•J‰\;D² Ö]u,F›&}Ø²6É/z*ô+±!è*Äué k9„ U'6V»Kz{=m#2&4DBEI$F"SJO)&
!a U6*E -'KÉ\;·M(´ ¹*L5ß(´ Uíäa·Õ¬ !
j "„^ l }Ø²6É/z*ô U6¦6•J‰\U]u,F› U&4DBEU$F'SJO)&

&GGFDUT PG BEKVWBOU USFBUNFOU XJUI EJESPMY$Z'QSPHFTUFSPOF PO
BOE)&JO QBUJFOUT XJUI FOEPNFUSJPTJT BGUFS MBQBSPTDPQJD TVSHF
;)"0 2JOUH5"/(1JOU'H* 4IVBOH
U•%FQBSUNFOU PG 0UQ#FFSJEKUJDOHH43JPKPJNUSBBQ)JRUTBQMJUFBEMJDUB'MFGJOKUJSYIHSTBJUZ
UŽ

j "#453"$I5 0CKFDU5JPWJFOWFTUJHBUF UIF FGGFDU PG UIF BEKVWBOU UIFSBQZ PG EJ
FOEPNFUSJPTJT BGUFS MBQBSPTDPQJD TV'SDHBFSSCZPBZOEESJBUUF•BGOGUŽDHUFO TFSVN &4DBEI
BOE IVNBO FQJEJEZ•N&UŽQFSUPHEJTO QBUJFOUT XJUI FOEPNFUSJPTJT EJBHOPTFE CZ #
4IJKJUBO)PTQJUBM BGGJMJBUFE UP $BQJUBUMP..FBEZJDXEFMSF6OTFWMFFSTUJFUEZBGTUPIN 'FCSVBS
TUVEZ TVCKFDUT "DDPSEJOH' UHFFZUIXFFUSSFEBJUWJFEFUE NJDUHMMBIQFBDSPTDUDSPQMDH SPVQ
FOEPNFUSJBMŽXDZUTUDFBDUHBTNE UIF PCTFSWMBQPBCSHTSDPPVQJD FOEPNFUSJBM DZTUFDUPN
EJESPHEŽXUJFUSDPBTFT 5IF DMUJTFJSDVBNM&4GDGBFEHUS)&OMFWTFMSTVN JOGMBNNBUPSZ
GBDUPŠÀUWFNWPFSMOTFDSQ•5J'T4QŽBJDOUFSS4MU•V-L4UŽU4OUFSSG•F/S4ŽUX4FSFDPNQBSFE
CFUXFFO UIFUŽÂPEHSDPMÀBQPTFS UP WJTVB7M4ŽÔÂBMEPWHFSTDBUBQBEHUOBOTDZ BOE
SFDVSSFODF XFSF DPNQBSFE 3CFTUWXMSUFD DUMFJOJXDPBHMSUPSVQBTUNFOU FGGJDJFODZ JO UIF
HSPUVQ UŽXBT TJHOJGJDBOUMZ MPXFS UIBO UVIBU UŽÔ1UIFUŽP'CGTUFSSVBUJPO HSPVQ

óÛŠ, XÒ Ê-i æóÛ F "$G
{èío Xë•Þ 8æ [Ò Ç"³Þ d7 JÒ
·0·{è XOüJ&"NBX[JRM ! DPN

U S F B W U N I F F O T U F S V N &U4 $ ' B E I F G S E) & O U I F U X P H S P V Q X B T
M P X F S U I B O U I F U D U F D E E S G M H S F P V D Q F X B T T U B U J T U J D B L M U Z ' G H U F S G U S D B B E U N " 4 O T U D P S F S P G M P X F S Z B T N E F O P J S S B M B Q B J O
B O E * J O C P U I H S P V Q ' B G E E D S I F B T C H E F S W B U J P O H S P V Q X B T ' U M F X E F J S G G F B S O F O D F D P O U S P M H S
X B T T U B U J T U J D B L M U Z ' G H U F S G U S D B B E U N " 4 O T U D P S F S P G M P X F S Z B T N E F O P J S S B M B Q B J O
B O E T F Y V B M J O U F S D P V S T F Q B J O U ' B O E U I F U X E H G S P V Q T D E F O D E S T F B D U Z X B T T J T U H O F J G E D B S M Z H S J P M Q S U I B O U I B U J O U
P C T F S W B U J P O U Z " G U F S P O F 4 Z F B S I G R M M P X B Z V Q Z S B U F B O E G F S U J M J U Z S B U F
P C T F S W B U J P O H S P V Q X F S F I J H I F S ' U I B O D E U U P F T B C P S U J F P D O P S D B U S P M C H E S S V Q V S S F O D F S B U
M P X F S U I B O U I P T F J O U ' U I F D E B G G S B M C H D S P X Q T T U B U J T Z S J P D O B M M Z T B J H O G J G D B O U
M B Q B S P T D P Q J D B E K V W B O U E Z E S P H F T U F S P O F I B T B T J H U O X J G D D B J T U F G G F D U P O U I F
C F O F G J D J B M U P S F E V D ' $ ' T F S B V O E &) 4 M D F B E B M S E J D B O G V S U I F S Q S P U F D U U I F Q P T U P Q F S B
Q S F H O B O D Z S B U F ' B K O J E D G F T X J P S U Z I S G D F M J O J D B M Q S P N P U J P O
j , & : 8 0 3 % 4 & O E P N F W - S B J Q P E T S F U % Z P E Q S Z P H F U & 4 F D S B F E ' S J O) &

} Ø ²6É / z*ô U•& O E P N F W & S J Z T
e>î+± ´.þ*ë*ò U'G>î »*L5ß ¡T±++ T U' • R L
z : þ*ò U4 3ü ; / z*ò%£E=#=9;4VE- C ÙÀÚÂ! Dþ ¡
' & . Tþ*ò(´E=#= 7 t U'A Ð52 6 : ,+±(Ý
AŽU'RFú ž ú £*L"hBUFü ! 6 "52=•.g UA *ë*ò
'¦ / T*ô'ã UF 3 Ð52 *ô'ã U'£=m#2IÆS¡ø
+ª &U•& 4 D B E J Z F 2 S 1 J Ä Ì U•$ B S C P I Ø'E S B U F
$ " UŽ çKq ,« ;ø +ª U•) V N B O F Q J E J E Z U N ' J T Q S P U F J O
) & UŽ±!a / e Œ ž ú & . T+± þ*L þ , ÙÀÚÂ! a
· 7EGDô6¦6•J‰ x \!è*Ä & . T! 6,% -A/£=• ; U'
,(ÊL•6¦6•J‰ x \Kë #2K'*ò%£ U'A ® @7!*ë*ò
: þ Už ú a ·*Ä u ¹ · M4 m U596¦6•J‰ \5• 5
8œ'–!è*Ä Kz { : þ(´ U'6+÷ » f ±M± ; ÙÀÚÂ! & . T
\ -.ú ÊBƒKù$í2M T*ë*ò U59] u ,F› *U »!è*Ä
+ 3ü u s T"n Ô 3ü z L4) 5 ®0v ²#½ T ,F› :
Bà BB¤+±*ë*ò! Y-A/£ U Ï/£6¦6•J‰ \ ;D² Ö
] u ,F›!è*Ä } Ø ²6É / z*ô+± u É U' ÷ &=m#2
& 4 D B E I $ F "' S J O) & +± ž ú U'ÒE€ ¯ 8 !

Bq Æ ; æ"

-7YBq Æ
E6 NÃF* h.þ T "Kq ‹ D Ù C3× ^ hK•
¡ 57 ¡ 5@÷ Ú g } Ø ²6É / z*ô Ð52
¸ ‰ g Y N-A/£ &AŽ U'f ›!è*Ä æ <+± : 9 3
g &&"3ñU•6¦6•J‰ 8 } Ø ²6É / z ÷5ì 'K' \ UŽ
¸ U›ï 3ñ U•6¦6•J‰ 8 } Ø ²6É / z ÷5ì 'K' \
] u ,F› UŽ ¸ U£ Z &&"3ñ ¡T± UŸ _ ®U' t
¡T±U• i UŽ®U*ò/8 _ ¡ U' t*ò/8 U• i
UŽ U53ü • e

3 }@÷ Ú ;!è*Ä o ¡ 5 0Y ¤ 0

; kK` T € ® ÷ #B² : k.g+ó6• 2 „ ; k
<U u UŸ· .*ô'ã ¹ € ® f ± U#B² :
6• 2 „ C U*ò òD° x z ÍFú !
=m#2& 4 D B E I$F"S J O) & &!
FôKó=m"ß 4 Y z ^ Ð52/§6¦ U#2 • ê
N -L†66=mU'¬*U.è ðD™EL g S
.è ð w ± g DUŽè ð gE =y.è ð UFô
£ k4› » : Ý0Þ ²"x 4*U ! Fô*UF£
Kq"U•& O [Z N F 4 M J O L F E J N N
"x Ç=m#2IÆ Sü;ø+ªU•& 4 D B EUŽ2 S¨J
U•$ B S C P I Z E$$B" U EŽ çKq,«;ø+ªU•
J E J E Z N J TQ) & UŽU & J4D B E+±F•
_ H U$ " +± • e80 ! UŸ 6
+± • e80 ! UŸ_ Q H ÙÑ¦
Q3ñ=m#2%» T }!a &!
FôKó=m"ß 4 Y z ^ Ð52/§6¦ U#2 • ê
N -L†66=mU'¬*U.è ðD™EL g S
.è ð w ± g DUŽè ð gE =y.è ð UFô
£ k4› » : Ý0Þ ²"x 4*U ! Fô*U & -
=m#2%» T }U'2 U$Ì+Q | ¨ } 4U
D S P T J TU'5G/B4QUŽ+Ê3ö6 ø2M 4 tU•
rU'* - 4rUŽ Ÿ •2M 4sU•J O U F S G F
5 / ' 4q • e80 ! UŸ Uã O H U*–
! UŸ_ Q H U*-/ ' 4s • e80 ! UŸ _
Q3ñ*é+ @ñ 3 &!
ï&"›ó›ö N @ñ 3" U•7 J T V B
7 " 4UŽ @ñ] Ð52 86¦+ + 3ü T Ñ+
ÓU$ 3 g 3 U' 3 g + U' 3 g -+
P =•.g*é+ B· "%õ !
Q3ñ :7œ ú Á &!
:7œ ú Á 2 £ ð D™!UF£ tP €
Q3ñ · M ¹ : þ ò â &!
EGDô*bA ¹ : 0v æ <K¼@ì W 5U
K! g ¡ 5 ! ! D° Q3ñ · M(´ ¹
÷*L5ß(´ ¹ : þ(´ U: þ 4 ó UŸ Œ!è*Ä

3ñ X

&&”3ñ
>ï '"t @ `&”3ñ

G •+± Ð52F* … U4 7¯ ¹ 2 „ ŒÈ 4 7¯ ¹ 2 „
F "¥"ÓCØ € (,F z ŒM = g € '(Ý : 9 • <+±
*é+ ! 6-A/£=• ; U‘64 7¯ C 2 „+± & . TÐ52 G

ä@ç 9„ ä

Þ • &4Ì3$31# *-4Á%-$31ä è 0Ç 37 Lº1P)Wò õ¥•g "

Bg ¢7à { 3Ï ¯ (¸- g • L L

j R 6 l , Ï@Õ=m#23Ï3ó6 !¶Kz(Ú•& 4UŽ$ ú Á;ø+ªU•$ 3U1Ž+ª ø2M U•* -4UŽ• TOÕP %» Ð 52BL ¸.K B"n5• 5 4 L62M) J+ : '!è*Ä u É+± 2(! µ E6 ¡ 57 ¡ 5 »!à „ "HK` •OÕ hK•!è*Ä+± ¸• TOÕP %» Ð52 ‰ g-A/£ &AŽUt Ò BL ¸.K B"n5• 5 4 L62M) J+ : '!è *ÄUf ›!è*Ä u É 3 g 6 u3ñ U•O UŽ u3ñ U•O UŽÆ =y , 2M ; G 2M 3 ½ U4 c 3 0 $ 3ì íO¹!è*Ä u É+±M±"x u6* ! G g 6 u3ñ ; u3ñ! D° U'Q3ñ \ S e& ÊF• *ò/8 4 " 4@ñ 3 4 %@ñ 3 =m#2 & 4 3$ 3 1¹ *-4!a ! D° / ¤ 64 @Î “ < v U•U

ó Û Š , Xò ï 5 × Þ r æ ‘ C Ä Š · ¥ F ; : G

{ è í o X ò ï 5 ' ú d $ Þ F ò ï 5 $ Þ Gc • 1 Jò ï J' ú

ò ï 5 ' ú d $ Þ F ò ï 5 $ Þ Gd 1 ~ Jò ï J' ú

¯ 0 · { è XD ƒ J & " N ØM ØM J [I J I P O H D P N

J N Q M B O U B U J P O P O D U S 1 P O U D 5 P I T F U 3 F O S N D Z V F S W J E J S T F T V M U T T I Ã X F S E V N U & U 3 U I F Q B U J F O U T
$ 3 U ' * - 4 M F W F M T I B E B H P P E Q S F E J D U J W F F G G F D U P O U 1 I F U S F B U N F O U P G D I S P O
$ P O D M V S 5 U P O I S F F J O E J D B U R U S S T 3 P G B T E S V Q N Q & 4 U J F O U S X J U I D I S P O J D P T U F P N Z F M J U J T I
D F S U B J O S F M B U J P O T I J Q X J U I U I F U I F S B Q F V U J D F G G F D U P G O F H B U J W F Q S F T T V S F T F
C F B E D I B J O J N 9 O B O U F D 1 N C J O B U J P O P G U I F U I S F F I B T B H P P E Q S F E J D U J W F F G G F D U
U À & : 8 0 3 % 4 Â & 4 3 $ 3 U * - 4 U $ I S P O J D P T U F / F N Z F U J W F J T Q S F T T V S F U T F B M J O H E S B J O B H F
7 B O D P N Z O U O C J P U J D C F B E D I B J O J N Q M B O U B U J P O

• TOÕP %» \ -.úKë !è*Ä+±OÕ L U8 Ä :
] ÷ # 6 u+±!è*Ä ; ŸM± U‘ 6*)7! ; L '(Ý HL•
: 5 3ñ3ô Œ Q0v ò â U*G7 7! ¸ UÀUÂ! , z U‘Ä*L2M
!è*Ä • TOÕP %» u É Œ Ä] ³5Ü Ç&c59 Ä*L2M -
+±4 8œEA ± ú … U ¶@Ù UÀUÂ! - e*U#2 H5• 5
Ä*L2M+± æ <!è*Ä • TOÕP %» Ä*L2M+±#DE< È
:)7!!è*Ä u É!Î 6Dë] ç +± L H ! 59Dþ ¡
' U BL ¸ .K B"n5• 5 Ä*L2M) J+ : 'E=#= Á*U »
• TOÕP %»+±!è*Ä Z &c59 8œ'– ‰*U u É ÷ Đ
52 W € /0v ò â ž ú U‘… U*ë*òDë] : 6 u Ô c
*G7 !è*Ä u+± ò â ! ,% -A/£ 4 ' UÀUÂ 3ó6 !¶
Kz(Ù•F S Z U I S P D Z U F T F E & 4 U Ž $ ú Á B ¸ U J P O S B U F
+ª U•$ 4 S F B D U J U F $ 3 Q Ž S + P d 2 F M J U O * O U F S M F V L J O 4
U* - 4 U Ž v 4 4 & • TOÕP %» Đ52 L@÷ Ú ¤ 6 -
Ç+± $ i ! ' YA+MÅ & Đ52=m#2 & 4 3 $ 3 1 ÷
* -4 ; • TOÕP %» Đ52BL ¸ .K B"n5• 5 4 L62M
) J+ : '!è*Ä u É+± 2(E =y 3 ½ Ï@Õ U g a ·@÷
Ú ^!è*Ä u ÉM±"x ý È ï50 ! ÒE€ ¯ 8 !

&AŽ ; æ"

-A/£ &AŽ

E6 ¡ 57 ¡ 5 »!à „"HK`
•OÕ hK•!è*Ä+± ¸ • TOÕP %» Đ52 ‰ g-A/£
&AŽ U t Ò BL ¸ .K B"n5• 5 4 L62M) J+ :
'!è*Ä ! 3à ' 4 ó U Ÿ 0S 5 (Ë*UOÕ.þ “) UÀUÂ Z • T
OÕP %»,% @÷ Ú 4 U £EGDô a ·=•(Ý ž ü “
ËO¹ Ñ í"x0v-› @÷ U ó 0«4Ÿ- ò 9 < “ Đ52 ! ¿
K‘ 4 ó U Ÿ … U £ T5ì+Q ÷ RFú+± ð=m0Î*ë*ò Đ
52U ó 5 £ £ • T L Đ52 U ô 7 CØ z*Ø Ì6* ÷
EM=m Ì6* / e Đ52 U õ OÕBU RFú-a | £=y W5Ï
\ Đ52 ! 3à ' Đ52 t ¡T± U• i U Ž ® U*d
¸ U‘ ¸ U*ò Ì8ù.ú U Ÿ ñ Fþ 7Ÿ9Ž91)08ù ¸
4,6@ s8ù ¸ =•+Û9Ž91)08ù ¸ U‘£ ¸ !
Y-A/£ EGDôK• h “ S)3 … G ¦ ó Ë ê !
æ"
3à ' Đ52 t Ò BL ¸ .K B"n5• 5 4 L62M

) J+ : '!è*Ä U ú ‰ æ" ï,8-A/£ UÀUÂ! " 1*U+ýF¥
4 L62M UÀ96w 7 * " / & 9 4 U•" 1 - " / 5 $ Ž U‘ ¹@î
$) U‘ H Â!
) J+ ?8 ›è*Ä u É 3 g 6 u3ñ ¹ u3ñ U è*Ä
u É ï50 (OÕ.þ “) UÀUÂ ,% @ñ ÄŽ4c b™X 2< ñ…! R A,‘Wa \

=• ž úBL ¸ .K B"n5• 5 4 L62M) J+ : '!è*Ä • T
OÕP %»!è*Ä u É , 2M 3 ½UÀÒ• UŽÙ•Yi ŒÙŽÙÂ

5 B C M R& G G F D U P G O F H B U J W F Q S F T T V S F D M P T F E S B J O B H E
D P N C J O F E X J U I W B O D P N Z D J O C F B E D I B J O J N Q M B O U B U J P O J O U I F
U S F B U N F O U P G D I S P O J D P T U F P N Z F M J U J T C Z V O J W B S J B U F B O B M Z T J T

UÀÒ• UŽÙ•Yi ŒÙŽÙÂ

2M	6 u3ñ U•O UŽ	u3ñ U•O UŽ	UFi	1 i
T X				
*d	U• UŽ	U• UŽ		
	U• UŽ	U• UŽ		
¡T±U•®UŽ				
_	U• UŽ	U• UŽ		
_	U• UŽ	U• UŽ		
	U• UŽ	U• UŽ		
‰				
€ È à Õ	U• UŽ	U• UŽ		
L‹ € È à Õ	U• UŽ	U• UŽ		
e&				
\	U• UŽ	U• UŽ		
S	U• UŽ	U• UŽ		
ÊF•				
\	U• UŽ	U• UŽ		
S	U• UŽ	U• UŽ		
*ò/8U•W 5UŽ				
¯	U• UŽ	U• UŽ		
_	U• UŽ	U• UŽ		
	U• UŽ	U• UŽ		
OÕP %» 3 ¸				
=m#½ T	U• UŽ	U• UŽ		
C#½ T	U• UŽ	U• UŽ		
þ*òF z				
6 OÕ	U• UŽ	U• UŽ		
gOÕ	U• UŽ	U• UŽ		
g ŽOÕ	U• UŽ	U• UŽ		
5ÞOÕ	U• UŽ	U• UŽ		
£	U• UŽ	U• UŽ		
4 "U4•3UŽ				
	U• UŽ	U• UŽ		
°	U• UŽ	U• UŽ		
4 %U•43UŽ				
	U• UŽ	U• UŽ		
°	U• UŽ	U• UŽ		
*ò Ì8ù.ú				
SñFþ7Ÿ9Ž91)08ù	U• UŽ	U• UŽ		
4,6@ s8ù	U• UŽ	U• UŽ		
=•+Û9Ž91)08ù	U• UŽ	U• UŽ		
£	U• UŽ	U• UŽ		
& 4U3N N UŽ	i	i		
$ 3U1• H UŽ	i	i		
* - U4•Q H UŽ-	i	i		

ž úBL ¸ .K B"n5• 5 4 L62M) J+ : '!è
*Ä • TOÕP %»!è*Ä u É G 2M 3 ½
!è*Ä \ S 6 u g Fü U', 2M 3 ½
/ ¤ 64 @Î " < v+± 2M g7 FüE =y G 2M

- P H J T •U3J½Ð U4 É k.g U'4 " 4@ñ 3 4 %@ñ 3
¹=m#2=m#2& 4 3$ 3 1 * - 4!a gBL ¸ .K B"n
5• 5 4 L62M) J+ : !è*Ä • TOÕP %»!è*Ä u É
+±(/ø ž ú ²2M U•1 UŽ!>î=• !

=• ž úBL ¸ .K B"n5• 5 4 L62M) J+ : '!è*Ä • T
OÕP %»!è*Ä u É G 2M- P H J T •U3J½Ð
5 B C M R& G G F D U P G O F H B U J W F Q S F T T V S F D M
D P N C J O F E X J U I W B O D P N Z D J O C F B E D I B J O J N
U S F B U N F O U P G D I S P O J D P T U F P N Z F M J U J T C
S F H S F T T J P O B O B M Z T J T

7 Fü Ei 4 & XP S E 03i	$ * 1 i
e&	_
ÊF•	_
*ò/8	_
4 " 4@ñ 3	_
4 %@ñ 3	_
& 4 3	_
$ 3 1	_
* - 4	_
eFü	

=m#2& 4 3$ 3 1÷ * - 4&BL ¸ .K B"n5• 5 4
L62M) J+ : ' & • TOÕP %»!è*Ä u ÉM±"x u6*
3 0 $ 3ì4 É k.g UÐ52=m#2& 4 3$ 3 1 * - 4
!a t & • TOÕP %»!è*Ä u É ¤ 67œ ª+±M±"x u
6* U'6525• 5@÷ Ú u6* E » ,M¦ 4 4@÷ Ú U•1
UŽ!>î=• + !

=• =m#2& 4 3$ 3 1÷ * - 4&BL ¸ .K B"n5• 5 4 L6
2M) J+ : ' & • TOÕP %»!è*Ä u ÉM±"x 3 0 $ 3ì4 É
5 B C M R3 F T V M U T P G 3 0 $ D V S W F Q S U F E J D U F E C Z
$ 3 1 B O E J O 4 Q B U J F O U T X J U I D I S P O J D P T U F P N
O F H B U J W F Q S F T T V S F T F B M J O H E S B J O B H E D P
C F B E D I B J O J N Q M B O U B U J P O

Fü "6$ $ * | L Ó '¦ / Ó 1 i
& 4 3 _
$ 3 1 _
* - 4 _
5• 5@÷ Ú _

& 4 3
$ 3 1
* - 4
5• 5
ï503ì

4 / T

+ 3 0 $ 3ì +
'J H V S R3 0 $ D V S W F

@Õ@ç

• TOÕP %» \ a · 7D° g e>î+±*ë*ò U‘e a 6Dœ3ñ3ô4g Œ0v*ôÚÍ T ³ a ·!è*ÄKë Ó U‘£ Z #2 H x \ Ä*L2M!è*Ä0v \!è*Ä • TOÕP %»+± e *U æ" U¸ª&c ¤ 6 - Ç+± u É U‘s*^ » Ð52=m È :

Ä*L2M+±#DE< È :Bèd‘ ‘EM =Kë Dë]M± L +±!è*Ä u É ! BL ¸ .K B"n \EGDô .4 +±P BL ¸ eB• HL•#D ''– U‘¬ HL• .#2". U‘û59 ¾ c3ó8ù +±3n Ã ;*LJ¬ 3ñ3ô L – • ; e c ÿ2M+± -M¦ - \ ÙÀÙÂ! 4 L62M) J+ : ' \ V*U 4 L62M ;OÕ !a" 6! ¸#$ 5 c = 4 L62MOÕ!a" J+) U‘: ' AdOÕKÔE€ŒJŽÒ ‰*U »OÕP E€ ŽU‘Ä*L2M .4 F÷ k U‘ ‘8œ'–"€ ÓE P » £ 4 8œEA ± U‘V »"µK‘ *ò%£ÙÀ ÙÂ! ‘ Y-A/£Fô*UBL ¸ .K B"n5• 5 4 L62M) J+ : '!è*Ä • TOÕP %» U&c59 • TOÕP %» a ·!è*Ä ÷ LM± ;+±@ñ] ¤ 6D° T Kë U‘£ … U - Ç+± : þ(´ U‘ ‘ Y-A/£ & ¸Ò BL ¸ .K B"n5• 5 4 L62M) J+ : '!è*Ä+± • TOÕP %» Ð52=m#2& 4 3$ 3 1 * - 4E =y í"x 3 ½ UÏ@Õ 6 M¦ 4 4 ;*ë*ò!è*Ä u É+± 2(!

»BL ¸ .K B"n5• 5 4 L62M) J+ : '!è *Ä • TOÕP %» £ Z g c+±-A/£! D° > U‘(Ý 6-A/£ Õ"x U‘g €%»*ô } U • TOÕP %»+± þ*L þ , ÷OÕ Q 5 5Dô/8 Z ¤ 6Fú>® ‰*ÙÙÀ ÙÂ! Y-A/£4 É k.g U‘4 " 4 4 %@ñ 3 ; Ð52=m#2& 4 3$ 3 1 * - 4 !a gBL ¸ .K B"n5• 5 4 L62M) J+ : '!è*Ä • TOÕP %»!è*Ä u É+±(/ø ž ú 2M U‘9 # & 4 3 $ 3 1 * - 4!a t & • TOÕP %»!è*Ä u É ¤ 67œ ª +±M±"x u6*U‘6M¦ 4 45• 5 u6* ! ! -A/£ÙÀ ÙÂ=• ; U‘Ð52 ¾Eî &S;~0v :7œ ò4 6*$í"h g €%»*ô ú Á U‘9 # U Ð52 g € … U%»*ô # ÍFú Ð52+±%» *ô ú Á ! & 4 34+± \3Ï3ó6 +± , z #K!!¶KzEL ÓU¸% -A/£=• ; U‘U g € 1 »%»*ô'ã . # & 4 3k 9„ Ë U‘B ' & 4 3ŒE \ ‰ g%» T ú Á/8 Ó+± -M¦ K! Ò ú Á 4 4 ÙÀ ÙÂ! $ 3 1\ -.ú R T%»*ô;ø+ª U‘U L C%»*ôF z Ë Í : U‘£ U%»*ôDô/8 ¹ g € L ú Á Z þ R h>® ‰*U U‘2 * - 40v+± Ô *LÙÀ ÙÂ! -A/£ÙÀ ÙÂÒE€U‘è*Ä - ø ; $ 3 1+± CB¸ ì M±"x • T67P %»*ë*ò+±E /8 ! * - 4 \ -.ú*^ "ø !3ó6 ¹L‹"ø !3ó6 3!ù+± ¤ 6 G.ú*L'–"h T +±%» T } U‘\ g € : o3ó6 } Z+± òM¨ = 3 x - U‘L J LA }!a +± tP 6" < Ô c g €%»*ô+±E , U&c59 TFüF÷ k)7!Dô Ó%»*ô ú ÁU‘£A þ3ñ3ô • Å+± Œ Q ÙÀ ÙÂ! • TOÕP %» *^ » R T%»*ô!Î 6 Ä] ÷ # 6 u+± 1)359$A U‘ & 4 3$ 3 1 * - 4!a t ú Á g €%»*ô ú Á/8 Ó U‘ s*^ » • TOÕP %» a ·*ô'ã : o U‘U L +± ò â 8 6M¦ 4 4=•(Ý ' : 9+± Õ È “'¦ ® U‘¯ & 4 3U _ V ² tP U‘$ 3 1Dv DòEL ¡ WU‘s 6M¦ },% ¿ ð E U)7!%»*ô5•3Ô ú Á U5• 5 í"x ýP @÷ Ú u6* !

4) 7 mE U‘Ð52=m#2& 4 3$ 3 1 * - 4 6M¦ 4 4 ; • TOÕP %» Ð52BL ¸ .K B"n5• 5 4 L62M) J+ : '!è*Ä u É ¤ 6 - Ç+± 2(U‘A 6M¦5• 5 &*Ä u ¤ 67œ ª+±M±"x u É !

æ ¡ ù

ÙÀÙÂ {(¶ * U‘Ku´N U‘¸' ' BL ¸ .K B"n5• 5 4 L62M) J+ : '!è*Ä • TOÕP %»*Ä u ÷ &,% =m#2 4 4+± ž ú ÙÀÙÂ Ë*U hK• a · o U‘ U‘ U• UŽÙŸ 4

ÙÀÙÂ Eå)H U‘{ ´" U‘# & ŒU0v • TOÕP %» Ä*L2M Á*U*Ä/8 +±-A/£E , UÀÙÂZ { H QOÕ.þ o U‘ U‘ U• UŽÙŸ 4

ÙÀÙÂ ' B O U P U0 5 B D D B‘S(J P W B O O F O [F ' 4 Z T U F N J D B O U . U S F B U N F O U P G D I S P O J D UÀÙÂU&FVPSNZFWMJEETJOB 1 I B S N B DUP M U‘DU• J 4 V QŽQŸM 4

ÙÀÙÂ # æUSñ"þ ; U‘#/ N U0v 5 / '4¡ ; & 4 3 * - 4 & • TOÕ P %»+±@÷ Ú $UÀÙÂZ { hK• L “ o U‘ U‘ U• UŽÙŸ 4

ÙÀÙÂ Ks> aU6 >!m U9^ Ê] U0v Ë*UOÕ.þ ‘UÀ UÂ0Y 'u D ÙUŸ!> È h ''u.k U‘ UŸ 4

ÙÀÙÂ {(¶ * U‘Ku´N U‘¸' ' BL ¸ .K B"n5• 5 4 L62M) J+ : '!è*Ä • TOÕP %»*Ä u ÷ &,% =m#2 4 4+± ž ú ÙÀÙÂ Ë*U hK• a · o U‘ U‘ U• UŽÙŸ 4

ÙÀÙÂ >!.¼ ¡ U‘Ku ¶!> OÕ.þ ‘UÀ UÂD ÙUŸ!> ˜*L ''u.k U‘ UŸ 4

ÙÀÙÂ !—L U“ U4„ ¾U0v 7«%¥!è*Ä1¨Mû#¬ 7¯%» ÷ &,% BL T ò4 +± ž ú UÀÙÂZ *Iµ%¥ U‘ U‘ U• UŽÙŸ 4

ÙÀÙÂ - J Ø‘ 4 P O HU‘4 I B O HU‘8F U B M $ M J O J D B M T U V E Z P O C Q S F T T V S F D M P T F E E S B J O B H F D P N C J O F E X J U I D B M D J V N T V M G B U F B O E B V U P H F O P V4T C P O F J O J D P T U F RUÀÙÂZF;MPJOUHTHVP (V‘ 4 I BUO H• UŽÙŸ 4

UÀ UÂ F € ² U‘E7 È U5)£) £ 5`¡Ba ¸5• 5 Ë g ¸ € C ú < ÷ ð 7?'t!è*Ä!A$ =m+- ¸ Í ð*ò a&S;~ ¾Eî+± a ·*Ä u ÷ & Ð52 ð)3'ã . ¹%»*ô }+± ž ú UÀÙÂà D Z h U‘ U‘ U• UŽÙŸ 4

UÀ UÂ 2 J VU‘+) V B O H‘ /(B /U‘ F U B M . J D S P43Q" 5 ('r4 4 N B E J H O B M J O H B M U F S T B E J Q P H F O4J D E J G G F S S P X T U F N D F M M T J O Q P T U UÀÙÂ P.PQM3VFTBM P T U F P 3 FUQ U‘ U• UŽÙŸ 4 U•8D™0Y MUŽ

ä @ç 9„ ä

4 " " Ì I T 4 $ Ì 3 * 1 - 4 + h ÿ • - L … ² I Ù

• R 8 • ˙ M Ê D ¶ (-÷

j R 6 l , Ï@Õ=m#2"í1¶ d;ø+ª 'U•4 " 'UŽB² | $ ú Á;ø+ªU•I T 4 $ UŽ1ª3ó6 ø2M 4U•* - 4UŽ& l0 Dô | T2X+‰U•) 4 1UŽ±5• 5@÷ Ú $ i ! µ E6 ¡ 57 ¡ 5 » ¶ ê h.þ T “Kq ‹ #f hK• l.þ->@÷ g) 4 1Ð l ¸ ‰ g>ï 3ñ U£E6 9 L ' ä l0 : ‰ g &&”3ñ U‘ D° Q3ñ Ð l+± -7Y Bq Æ ÷ 4 " " I T 4 $ 3*1- 4!a U£EGDô G 2M- P H J T•U3J½Ð) 4 1+±(/ø ž ú 2M UFô*U A 52 ‰ '¦ ® 3ì U•3 0 U$Ž3 ½ 4 " " I T 4 $ 3*1- 4 ,(÷5• 5 í"x &) 4 1+±@÷ Ú $ i ! G g >ï 3ñ Ð l+± 4 " " I T 4 $ 3*1- 4!a t ; kP » &&”3ñ U‘ / ¤ 64 @Î “ < v U•U U'1 UŽ! , 2M 3 ½4 É k.g U) QL 8œ'–Dô | ã ü ;) 4 1þ*L 6 U•*F* U'1 UŽ! G 2M - P H J T•U3J½4 É k.g U=m#24 " " I T 4 $ 3*1- 4) 1 L g) 4 1+±(/ø žK– 2MU•1 UŽ! 3 0 $ 3ì 4 É k.g U'4 " " I T 4 $ 3*1- 4 ,(í"x ÷5• 5 í"x@÷ Ú) 4 1+± 3ì 8L•/ U•" 6 $UŽg ! G w 4 " " I T 4 $ 3*1- 45• 5 í"x & l0) 4 1¤ 6D°P +±@÷ Ú $ i Uí Ä a ·E =y Õ ¬ ! j " „ ^ l =m#2"í1¶ d;ø+ª "UB² | $ ú Á;ø+ª U+ª3ó6 ø2M 4UDô | T2X+‰

5 I F D P N C J O F E E J B H O P T U W J D T V S V B 1 M B F E P G J Q " D I J M E S F O X J U I I F O P D I T D I P O M F J O Q V S Q V S B

;) 0 6 $ I V O S U P ' Q) H / (# B P I U' 3 & / - F J

U•% F Q B S U N F O U U P $ G I B L F E V J B R U T S Q J D U T B M " G G J M J B U F E U P $ " 1 6 P U' V O F W $ D J B O M B 6 O J W F S T J U Z UŽ

j " # 4 5 3 " $ I 5 0 C K F D U 5 J P W J F O W F T U J H B U F U I F D P N C J O F E E J B H U 4 P ' U Ž U J D W B M V F P G T F S V N I J H I 4 T F O T J U J W J U Z U $ 4 T $ B Ž E O U E J W O F U Q F S P M U Ž Z U O D 4 J M E S F O X J U I I F O P D I T D I P O M F J O Q V S Q V U•) 4 1 U Ž . F U I P E ' T S P N 4 F Q U F N C F 9 D U P C ' F S D I J M E S F O E J B H O P T F E B T) 4 1 4 J O U I F % F Q B S U N F O U E J B U S J D T P G $ I B P I V) P T Q J U B M " G G J M J B U F E U P " O I V J . F E J D U B M 6 E J W F S T J U Z X F S F T F M I F B M U I Z D I J M E S F O J O U I F T B N F Q F S J P E X F S F T F M U F 4 D " U F E B T 1 B O E D * P 4 O U S P M H S P V Q 5 I F H M F W F M T C F U X F F O U I F U X P H S P V Q ' B P E G U D I F M E S F Q F X O F S F C O U N Q Q B M V E O D J O H G B D U P S T P G B O B M Z [F E C Z N V M U J W B S J B U F M P H J T U J D S ' F T H $ 3 F 1 B T D E P * B 4 5 P E B H E Q U P T D U E N V B M V F P G 4 " " O B U J P O G P S) 4 1 X B T B O B M Z [F E V S J O H U I F S F U B P U Ž 3 F S T V Q 6 E S B M U F J W O F M D T I B P G B D U F S J T U J D 4 " " U' I T $ 3 1 B O E J * O 4 U I F P C T F S W B U J P O H S P V Q X F S E T J H O J G J D B U O U M Z I J H I F S U I B O U I P T U' U' U'1 UŽ 6 O J W B S J B U F B O B M Z T J T T U 1 E P S X V F H E B U M B M U F) S Q H Z O J G T F U D P U S J Z P B O E G B N J M Z I J T U P S Z X F S E S F M B U F E U P • Æ U I F P U D ' D V S U S F O U D 1 F P G Ž) . 4 / 1 M U J W B S J B U F 4 M P H J T U J D S F H S F T T J P O B O B M Z T J T T I P X U F E T U $ B B t U - 4 B P S Y Z N) 4 J ' O G F D U J P O X F S E J O E F Q U F 1 O E F O U S J T L G B D U P S T UŽ 5 I F 3 0 $ D V S W F S F T V M U T T I P X F E U U • B 6 U $ U Ž P H G 4 U S 1 ' F B $ ¼ U D ' E F S U I F D V S W F

ó Û Š , X÷ v 5 - ‘ C ¯ ` s Š , F E G

{ è í o X÷ v Þ 8 æ [¹ ¬ Þ J÷ v J¹ ¬

˙ 0 · { è X ‡ ã f J & " N B [J D M S ! D P N

Dô | T2X+‰•) F O P D I 4 4 D I ¡ O MJ)F4JUŽZ 1 V S ÐQ|V S 6 ã ü ã Z 6 NŸ ¨ Í'– ã Z
e>î » l0 # L+± -.ú*ë*ò U° *^ * H 'ø)+±=m Dþ 6 W 5 6 =ò ã Z 6 7Þ8v0v -7YBq Æ !
0Î . ú Á T '=m T*ë*ò ! ‰ g -.ú G2(4 *ë*ò U‘ =m#2 “ 4 4 í"x
) 4 1þ*ò # e G2\ ÷ Ð l+±+Û5Ñ 7¯ 5ð5ÍE€ ÷ Fô*UL‹ Ä 0Î cKó-A/£ &AŽ#2 •/§6¦*RC 0Î
5ë6<0v • ÅÙÀÅ! A *ë*ò 6Sü6É ÷+Û5Ñ x 8 '(Ý+-
¾ ÷+-%æU'a 6 - Ç+±6¦+ 7¯5ì+ C '(Ý;ø+ª
l0v a ·=•(Ý ÙÀÅ! , z) 4 1G 4 - 4 ó+± a · í
O¹ 4 '– U‘ ‘ U'(«6* L@÷ Ú) 4 1+±=m#2 “ 4 4 \
n 3 ò>®+± ! 6-A/£=• ; U') 4 1þ*ò ; L N '–
÷8œ'–0v 2M 6 U*^ » €"ß z*Ø 3ó6 z*Ø 3ó6
} ÷ z*Ø)0;ø+ª0v øBU+± 2M U'¬ Ä g €A þ
) 4 1! =m#2"í1¶ d;ø+ª 'U•4 F S V N B N ØW'M"ÞUŽE "
B² | $ ú Á;ø+ªU•I Z Q F S T F O T J U J W F $U'4 S F B D U J W F Q S P U F J O
I T4 $ 3UŽ+ª3ó6 ø2M 4J•J O U F S MJ*F-V4UŽ.eÔî 4
+±%»*ô 4 4U'£ Z 4 " " \ -.ú | L+± R T,%;ø+ª U
I T4 $ 3 \1=m"s Z+± -.ú $ ú Á;ø+ª U'h>® Á*U » ð
=m0Î*ë*ò Ý*L l3ó8ù L ÷5ë/(:0v æL• U* - 4
F ‰ gB¸ C } ã ü Z+± -.ú3ó6 } U\ e>î+±%»
*ô ú Á } ÙÀ4ÙÅ! Y-A/£EGDô Ï@Õ=m#42" " I T$43 1
* - 4 ,(÷5• 5 í"x &) 4 1+±@÷ Ú $ iU‘ L g
a · 7@÷ Ú) 4 1ý È ï50 $ i ! (Ý ÒE€ ¯ 8 !

Bq Æ ; æ"

-7YBq Æ

E6 ¡ 57 ¡ 5 » ¶ ê h.þ T
“Kq ‹ #ƒ hK• l.þ-›@÷ g) 4 1Ð l ¸ ‰ g>ï
3ñ U£E6 9 L ' ä l0 : ‰ g &&”3ñ ! 3à '
4 ó Uß 0S 5(2X+‰ T5ë%»@÷!è ×@îU4• „ UŽ)Z
) 4 1¸% @÷ Ú 4 óÙÀÅÚó NÃ N þ*ò 'K•!è*Ä52 Uô '
3ñ z • ² W ¬*U z*Ø ¾ c o 2 +ÛBU$í2MÄ8ù8œ
'–52 Uõ ¡T± ¯ ®Uö ? T+Û*æ a R$X T6¦+ C
52 *^ »5ë6< Œ)7!+±=m l ÷;ø+ª l U÷ (,
F z"h í k.g * H!¶/ ! ¿K‘ 4 ó Uß 5 £6< •*ë
*òU¯ ð 5Ê 5ç0v6< •*ë*ò Uó '3ñ z - W 5 ² þ
*LDô L T*ë*ò Uô 5 £ RFú • Å=•0 z*Ø4gK¤
÷=m"ß2(4 *ë*ò52 Uõ a+ª3ó6 Kz { ÷=m < ¬
Kz {52 U÷ a=m"ß2(4 *ë*ò52 ! Ð l+þ Ñ ç t- ò
£0«4Ÿ 9 < “ U'Y-A/£3ü hK• S)3 … G ¦ ó !
æ"

Bq Æ cKó

EG DôK ¤A0 cKó Ð52 T X ¡T± €BU Fü
4 • 6 U•f › ãJ¬ ý È+±) 1 í Ò w UŽªK
<ç ø8ùU•) F M J D P C P D UÙ)Þ1UŽL 1 Z M6 P8Œ¸J–

=• ž ú) 4 1þ*L+± , 2M 3 ½ UÀÔ• UŽÙ•Yi ÙŽÙÂ

5 B C M Ƒ4 J O H M F G B D U P S B O B M Z T J T P G) 4 1 P D D V S S F O D F

UÀÔ• UŽÙ•Yi ÙŽÙÂ

ž ú 2M		>ï 3ñ U•O UŽ	U•O UŽ	&&"3ñ U•O UŽ	U•O UŽ	UFi	1 i
T X	*d	U•	UŽ	U•	UŽ		
		U•	UŽ	U•	UŽ		
¡T±		i		i			
€BUFü 4 •		i		i			
) QL	6	U•	UŽ	U•	UŽ		
		U•	UŽ	U•	UŽ		
8œ'–Dô |	6	U•	UŽ	U•	UŽ		
		U•	UŽ	U•	UŽ		
ã ü	6	U•	UŽ	U•	UŽ		
		U•	UŽ	U•	UŽ		
ã Z 6 NŸ ¨ Í'–	6	U•	UŽ	U•	UŽ		
		U•	UŽ	U•	UŽ		
ã ZDþ 6 W 5=ò	6	U•	UŽ	U•	UŽ		
		U•	UŽ	U•	UŽ		
ã Z 67Þ8v	6	U•	UŽ	U•	UŽ		
		U•	UŽ	U•	UŽ		

=• ž ú) 4 1þ*L+± G 2M - P H J T•UƁJ•Ð

5 B C M Ƒ P H J T U J D 3 F H S F T T J P O " O B M Z T J T Þ G . V M U J Q M F · B D U P S T

" G G F D U J O H) 4 1 0 D D V S S F O D F

4 4	Ei	4 &	8 " - %i	0 3 i	$ *	1 i
4 " "					_	
I T 4 $ 3 1					_	
* - 4					_	
) QL					_	
8œ'–Dô |					_	
ã ü					_	

=m#24 " " I T 4 $ 3*1- 4 &) 4 1+±@÷ Ú $ i

4 c 4 " " I T 4 $ 3*1- 4@÷ Ú) 4 1+± 3 0 $ 3ì U‘3 0 $ 3ì k.g 4 " " I T 4 $ 3*1- 4 ÷5• 5 í "x @÷ Ú) 4 1 & Á +± " 6 $ g

U‘£ & Á +± 3Ó +¨ 2(• g

! 5• 5 í"x+± $ iP » ,(í"x &) 4 1+±@÷ Ú $ i ! >î=• + !

=•

4 4	a*y i	3Ó+¨ 4 •	| L Ó U• UŽ	'¦ / Ó U• UŽ	" 6 $	$ *
4 "Ù• H NÙŽ						_
I T 4 $ Ù3 N1 HUŽ						_
* - Ù•Q H UŽ-						_
5• 5 í"x						_

@Õ@ç

) 4 1þ*ò g cD° g : o U‘h>®+±*ò)3'¦ ®

4 " "
I T 4 $ 3 1
* - 4
5• 5 í"x

4 / Ó

+ 3 0 $ 3ì

' J H V S F 3 0 $ D V S W F

\ z*Ø : 5'–!¶/ U=m0Î î û59 '(Ý+± -2(D%»
*ô ú Á m BB¤+± 1.ú a ·*ô'ã UÀÙÂ! A *ò & Ð l+±
ž à ® T U8 W ÷ #E =y*ò ò0Î)3 U‘Ð l @ '(Ý ú
: þ ‰ £ BB¤ £ £ þ*ô U‘: V » Ð l+±M± ; þ
, ! A *ò U a · 7 e=•(Ý g"µ CE€ Œ Q 5ë Œ Q
+Û5Ñ2X+‰ ÷ 7¯%»0v .ú e>î+±*ô'ã ! 6-A
/£UÀ UÂ@Ñ ù‘g € U g$í 2M+± ‰*U 8 U6* L U- #
K! ² Ô*L z*Ø)0 ;ø+ª U•J N N V O P HUƲ BŽ± VÄM J O
€ U‘£EGDô* H &)++ Á ú ÁA þ) 4 1!
4 " " \ 9 -14 ' 4C-. G • T;ø+ª U‘‰ g -
.ú R T,%;ø+ª U‘£ h>® *^ Ÿ3ó6 5 = U‘U € ²6*
L ;P ó Ó6/;ø+ª4 5 U‘9 #E * - 4 * - 4 5ì+Q
| ¨ } 4ù•U V N P S O F D S ƀUƬ5J T 4ùŽ Ð U P S 4
%» }+±A0 ÔU€ g € þ*L%»*ô ú Á ; U‘ #K! ²
uDô Ó=•Dë+±'ã .UÀ UÂ! I T 4 $ 3 1-ú a ·@÷ Ú Z
e*U+± R T #,% ú Á;ø+ª U‘*^5Ê3ó6 5 = U‘\2(4
T%»*ô … U+± 4 x - UÀ UÂ! * - 4 \ ð%» } Œ
\ z*ØA07¯ } U‘£ ’#½ h>® g ™3ó6 , e3ó
6 ÷ 53ó6 U‘g € 1 »*ò)3'ã . 8 ‰ g Œ
Q } ï ; z*Ø*ë*ò+± þ ,Dô/8 ! Y-A/£4 É k
.g U‘ï 3ñ=m#2 4 " " I T 4 $ 3*1- 4!a tP » &
&"3ñU‘A=m#24 " " I T 4 $ 3*1- 4 g ž ú) 4 1þ*L
+±(/ø žK– 2M ! ý.g=m#2 4 " " I T 4 $ 3*1- 4!a
;) 4 1+± þ*L ó 4,% ! 50;~ 6* Ì g UŸ
4 " "+±!a ;) 4 1+±*ò/8,% U‘£ XFü U g € þ
*L3ó8ù L ÷*ò ÿ L # G T r 7 t U‘UD°-
#E? ü ² Dë] 3 i U‘10 # L € ² 4 " "+± X
FüD° {U‘€ Ð l '(Ý L ÷%»*ô'ã . # U‘£ XFü
GDòEL ýPU‘A þ*L Û ^%»*ô ÷ L%»*ô # U‘£
& »%»*ô+± | L ÓP » $ ú Á;ø+ª U•$ 4 S F B D U J W F
Q S PUƲF3JUŽ 4 UÂ! I T 4 $ 3%1 g -.ú R T #,% ú
Á;ø+ª U‘£!a U g € þ*L%»*ô ú Á # G k9„ t
P UA 4 46* LEGDôB² | L - \ 3"x Ç+±80 ! – T U‘
û59 ! ª] ú Á $ 3 1UD° Û <+±80 ! ²+± C !

9 # L ‰ g) 4 1+±(/ø žK– 2M U€ g € þ*L L # U‘4 " " I T 4 $ 3*1- 45• 5 ;) 4 1+± þ*L ó 4,% ! * - 4 A) Z T1¿ 3ó6 5‡Kó £EGDôB¸ C ‰*U ¬ £Kó Z »%»*ôF U¥¬ Ä L C H QF z : Ú5‡Kó Z T1¿3ó6 UÍFú Ð52 +± mF %»*ô ú Á+± Œ Q/8 Ó K‘ ‘ x C U* - 4E G g$í #"ø !3ó6 Ë Ã ÷ 3 C U‘¬ £ Ô*L TFü+± Ä € U‘û59$í"h g €+± €"ß z*Ø ú Á U‘¬ Ä TFü+± z *Ø : 5'–!¶/ U Ð l+±=m0Î î Z U‘: V » Ð l=m0Î î+± • : UŒ - ’ ÍFú=m0Î Œ Q+±/8 Ó UÀ UÂ!

, 2M 3 ½4 É k.g U’) QL 8œ'–Dô | ã ü ;) 4 1þ*L 6 U‘A) QL \ ) 4 1þ*L+±(/ø žK– 2M !) Q‰ g -.ú … U »5ð1Å6É 7+±L– •Ka T L-!T8ù U\ -.ú7!*ò Û*L'– U‘ EGDôJ¬ L ‰ g Ä Ì g$í Ð l g € U‘¬ Ð l 1 »Dô | ú Á'ã . U‘û59 B þ) 4 1+± þ*L !) QL ; G BB¤ Ð l=m"ß Z+±!T7 *^ '!a tP U‘û59 Œ Q=m0Î ²+Ûª¬ Ä g € ²+± z*Ø %» T }Dô Ó=•DëŒ 59 \=m0Î ²+Û+±%»*ô .4 þ , 59 þ*L) 4 1! 9 #Dô |8œ'–0v Œ 6* ‰ g C ’ Ä Ì g$í z*Ø2(4 U‘• = TFü+± #ã T z*Ø : 5'– U‘¬ Ä Ð l þ*L •CØ=m0Î%»*ô ÷5ë6< z*Ø Œ Q0v !

‘ C U‘Y-A/£ &=m#2 4 " " I T 4 $ 3*1- 45• 5 í"x@÷ Ú) 4 1+± $ iE =y@ñ] U4 É þ(Ý U‘£@÷ Ú) 4 1+± 3 0 $ 3ì+± " 6 $ g UP » 652 ,(í"x+±M±"x $ i !

4) 7 mE U±=m#24 " " I T 4 $ 3*1- 4 ;) 4 1+± þ*L ¤ 6 - Ç+± 2(U‘A=m#24 " " I T 4 $ 3*1- 4 5• 5 í"x &) 4 1¤ 6D°P +±@÷ Ú $ i U‘ g a ·@÷ Ú) 4 1 ý È ï50 !

æ ¡ ù
UÀUÂ

ä@ç 9„ ä

$) ' ä è Þ 5 \ • # V Þ ª _ µ ñ Á w ª _ É – "

{ ÙL :ü “ P Ó)S O™ g

j R 6 l , Ï/£ • T ð È=•0 U•$) 'UŽm < ¬ ï • ÷ =m Ì6*!a ; ð Ì6* 4 4+± 2(! µ E6 ¡ 57 ¡ 5NÃF* h.þ T “Kq ‹ D Ù C3× ˆ hK• c!è+± ¸ $) ' Ð52+± a · Bq ÆU@ë g>ï 3ñU 9 L : ’ ä € í52 g &&”3ñ ! ! D°>ï Q3ñ ’K• #+±=m < ¬ ï • UÀm < ¬ 3 0 ê ÓU•1 %U8Ž t=m < ¬ €/ U•. 1 7UŽ=m < ¬@Î U•1 - ÐŽ=m < ¬! æU•1 $U5ŽUÂ=m Ì6* 4 4 UÀÑ4!;ø+ª Ì U•' * ÐŽ%¼5‡ €U•% 4UŽh CF 3 =m"hF£ #K! U•" 1 5U5Ž =mF£ #KU•5 ÐŽ =mF£ Ì #K! U•1 ÐŽÂð Ì6* 4 4UÀ 0 4 #¸Íl5ê z € U•/ 5 4 Q S PUŽ5¹5¹lÆ;ø+ª U•D 5UŽ5¹F¥$íF£ 9 F£U•$, 4 . #UŽÂ U D° : 9 ð Ì6* 33Ô $) ' Ð52 7E 4 4!a U'3 ½=m < ¬ ï • =m Ì6* 4 4 ; ð Ì6* 4 4+± 2(! G g >ï 3ñ ’K• #+± 1 % 8 . 1 7 ' * # % 4 %5 4 Q S P #D/ 5 1 O$*, 4 . #a tP » &&”3ñ U•U UŽÂ

ó Û Š , XÒ Ê - i æ ó Û F "$ G
{ è í o Xë • Þ 8 æ [Ò Ç "³ Þ Ø Â Þ æ JÒ
· 0 · { è Xñ Þ J & " N BXO MO H N F O H!Z F [D P N

=m < ¬ ï • =m Ì6* 4 4 ; ð Ì6* 4 4+±

2(

5 B C M B F M B U J P O T I J Q C F U X E E N B S K E U F S T

U J P O G V O D U J P O J O E J D B U P S T B O E D B S E J B D G V O D U J P O J O E J D B U P S T J O

P C T F S W B U J P O H S P V Q

4 4	4 @Î i	/54QSP#/1 D5O* $,4.#
1 % 8	Si	B
	1 i	
1 $ 5	Si	B
	1 i	
1 - 5	Si	B
	1 i	
. 1 7	Si	
	1 i	
' * #	Si	
	1 i	
% 4 %	Si	B
	1 i	
" 1 5 5	Si	B
	1 i	
5 5	Si	
	1 i	
1 5	Si	B
	1 i	

" U‘1 !

÷ =m Ì6* 4 4"x Ç æ ì ¤ U‘U $) ' Ð52+±*ò òE , ÷M± ;@ñ] Z ¤ 67œ ª z œ ! =m < ¬ ’#½ »OÕP =&Ì+± e3ó6 U‘u 3, • U‘¤ 6 =m • =m ï ; ²+Û :+± Ì6* U‘£ • . ¹ T < K¼ g € ²(Ü ° f UÀUÂ! ' * # " 1 5 5 5 5 1 5 % 4 ¼a · e *U+± =m Ì6* 4 4 U‘£ Z ' * #a tP Ë Í •=m 1Å ÓU‘g$í=m0Î #þ5¹3ó6 U‘B þ=m0Î î / e ÷=m "ß = 3 f UÀ UÂ U‘% 4 ¼m"ßP 'ã . ÷3Ñ#ãDô/8 Z'¦ / TD° ª+± 4 '– UÀ UÂ! Y-A/£@î ;=m < ¬ ï • ; =m Ì6* 4 4!a ; $) ' Ð52 ð Ì6* 4 4,% U‘ 4) a ·*ò ò@ñ] !

Y-A/£ 4 É k.g U>ï 3ñ ’K• #+± 1 % 8 . 1 7 ' * # % 4!‰ P » &&”3ñ U‘1 $ 5 1 - 5a { » &&”3ñ U‘" 1 5 5 5 5 1 5#K!- » &&”3ñ U‘ý.g $) ' Ð52 … U : 9/8 Ó+±=m"ßP 'ã . ÷ Û=m @ • ='ã . ! E - ’*ò ò RFú/8 Ó 33Ô! D° þ(Ý U‘ 8 3Ô 3ñ +±1 % 8 . 1 7 ' * # % 4 ¼5 4 Q S P # / 1 D 5O *$, 4 . #!a ; kP » 6 3Ô 7 3Ô 3ñU‘1 $ 5 1 - 5 " 1 5 5 5 5 1 5a ; k { » 6 3Ô 7 3Ô 3ñU‘• ; $) ' Ð52=m"ßP ÷ Û=m @*ô'ã'ãK¼,m ð Ì6* 33Ô+± Ë Í59 Í ” U‘I"xE ; Ð52=m0Î ²+Û Ì6* Œ Q,% ! $) ' *L)3 g cD° g : o U‘^ =m } =m0Î T=m ø*ò }0v G.ú3ó6 } ž 9A0 Ô U‘Ð

52*^ »3ñ3ô4g=m4g!TEM = Ñ L.‹3üDô Ó ¡ x ¹ =m0Î ²+Û3ó6 Œ Q6^9JU‘ðE 5ë 76§2M 5 = ÷=m ûl2T M2M+± 3!ùUšî"h=m < ¬ U‘ð ¬ =mF£ =m @ 2M0v =m }P =•Dè Uû59)7!=m @ • = UÀ UÂ! CUšî"h++±=m < ¬1ÅKq »=m0Î îU‘ ðE *LJ¬ } 3!ù UE - ’A0 Ô=m0ÎFú± U‘ÕE *ë*òE , ! ÒE€ / $) ' Ð52 ’K• #+±=m"š % 4!‰ 6 Ö » & Ð52 E =y žK– 33ÔUÐ°P +± % 4!‰ Ë Í • ¨ Î MûK– UÀ UÂ! F Ý ´0v UÀ UÂ @î ; 1 % 8 . 1 7 ;6> Ä ¨ $ * 4 4 ¸ u k9„ •,% ! -M¦ E*L …(´ 3 ½ k .g UP ' * #a U•° N H UŽ(/øM±"x $) ' R T ÍFú Ð52 ¨ Î+± 6 u 4 4 UÀ UÂ! 7E -A/£ t g=m < ¬ ï • =m Ì6* 4 4 ; ð6>=m0Î*ë*ò RFú/8 Ó ó 4,% ý È)3@ç \ . !

/ 5 4 Q S P # / 1u ú M Ð52 ð5¹7? M ÷=m0Î æFü Ë Í U‘£ w=• LJ¬ U‘€ C/` Ç T ª U‘ì » í "x UÀ UÂ! A07¯;ø+ª Ð 5 Ù *$, 4 . # \ a · e*U+± ð Ì6* 4 '– U‘ *U » G.ú ð=m0Î*ë*ò+± L@÷ Ú ÷M± ;@ñ] UÀ UÂ! Y-A/£ & 7E ð Ì6* 4 4 ;=m < ¬ ï • =m Ì6* 4 4+± 2(E =y 3 ½ U4 É k.g =m#2/ 5 4 Q S P # / 1 % 8a u •,% UD 5 Ùa * ; % 4!‰ u • ,% U‘; 1 $ 5 1 - 5a uBL,% U $, 4 . #a ; " 1 5 5 1 5i uBL,% ! @î ;=m < ¬ ÷ =m Ì6* 4 4 *U » $) ' Ð52 ð Ì6*@ñ] 4) ! { ¹0v UÀ UÂ ¸ Í ð*ò ð=• Ð52 g A & AŽU‘ / 5 4 Q S P!a / 1 gD¨ Ó ÷Fú Ó ð=•3ñ U‘þ (Ý 1 % 8¼,m Ð52*ò ò ÍFú59 tP U‘; ð l,! ± ÷ / 5 4 Q S P!a / 1 •,% U‘; - 7 & 'uBL,% ! 4) 7 mÉ U‘$) ' Ð52=m < ¬ ï • =m Ì6*!a ; ð Ì6* 4 ó 4,% U‘ì Ä a ·E - ’-A/£ " !

æ ¡ ù

UÀUÂ . D % P O B H U‘ .5F"U S B U‘ :" E B N P U‘. F U B M & 4 $

(V J E F M J O F T G P S U I F E J B H O P T J T B O E U S F B U N F

J D I F B S U UÀ UÂ M S $ F B S U‘+U• UŽUŸ 4

UÀUÂ 5 T V U V E F U‘ F U B M + $ 4 + (V J E F M O F 'P

D V T F 6 Q B U I P O % J B H O P T J T B O E S F B U N F O U

J D) F S U UÀ UÂ M $ F E ' ' B U M U• UŽUŸ 4

UÀUÂ 6 U M 5 M 7üU‘0v =mF£ Ì"h Õ Ó ; • T ð È=•

0 K• ² ¨ Î,% T-A/£ UÀ UÂ Z * Ë*U ².þ o7, !ò," ("% ÁÁÀ ò," ("#T`B@ 5

ä@ç 9„ ä

þ L Á ä è ó ' " ‡ j 9 Ú þ ² B # Á) C " $Ì 8 # $Ì " $ 5 "Ì . . 1 4 1 " -

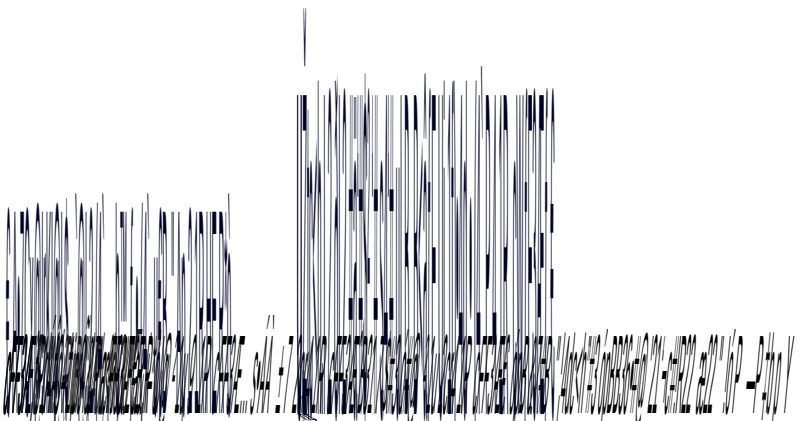
L (¶". ˙ (¸ ô {'^&c Lƒ7 5l:«

j R 6 l , 3 ½2 l*ò U•% ŲŽÐ52 £ þ5È •6@ 5ì +± a ·'¦%æ ÷ ; 2 C =m 3Ï ;ø +ª " $ U•) C " $ŲŽ+ª3ó6 @Î •U•8 # $ŲŽ$í"h2M 'U•" $ 5 ŲŽ 'BUFþ ‹;ø+ªF£ 4U•. . 1 4 UŽ±,% T ! µ E6 ¡ 57 ¡ 5 LK!EÏ /0Y Á hK• c!è+± ¸ % . Ð52Uƒ › Ð52 \ S £ þ5È •6@5ì 3 g £ þ3ñU•O UŽL‹ £ þ3ñ U•O UŽŁ3 ½ % . Ð52 £ þ5È •6@5ì+±*ò Ì8ù í ' ò â U‘ D° Q3ñ Ð52 '3ì Bq Æ ÷=m#2 C " $ 8 # $ " $ 5 " . . 1 4 !a U'3 ½2 l*ò £ þ5È •6@5ì ; 7E =m#2 4 4+±,% T ! G g * d Y Z 6 * í"x '3ó8ù U‘£K` T(´ g U * 4 Y Z í"x ' W3ó8ŲU‘ * g , - L U‘ * g#$ 5 L U W3ó8ù Z 6 WL– •!<Ka T8ùU‘ T5Í ð 98ù U• UŽ5ç%» xL$ \8ù U• UŽg h U WL– •!<K` T8ù U‘ FþSñ7Ÿ9Ž91)08ŲU•

ó Û Š , Xf < Ê Ê • ` s - ¢ C Š , F ; $ G
{ è í o Xf < Ê „ Þ 1 Jò Ò Jf <
˙ 0 · { è Xj J & " N ŒKJ JMO Z V K J!F D P N

X J U I) $U' 8 # $U' " $ 5 'U' B O E . . 1U+S U' U' U' U' 1 UŽ $ P O D M V T B O P O B M
V T F P G B O U J C J P U J D T U P D P O U S P M J O G F D U J 8 # $U' " $ 5 'U' M P T F M F W C J U T B O H P G T F S V N) C
C F V T F E B T U I F C B T J T G P S U I F Q S F W F O U J P O B O E U S F B U N F O U P G % . D P N Q M J D B U F E X J
j , & : 8 0 3 % 4 % J B C F U F T U N F $U' B J U B W T) E C $U' 8 # $U' " $ 5 'U . . 1 4

2 l*ò U•% J B CUP%UŽTP =m2 g'¦ ®+±
AO1¨*ë*ò U(ÝKc âU*^ »N›N 4 ± ÷*L"h æ <+±
cFF3Æ€7@• ƒF pB " ¦4dc<h1ÁÀ ópB 7 1R cFF3Æ‰Œ4fQ–†iprÄ s 7`711ós =76†S8Á6U3Œ>îS8ÁÃ€ ópB 7 1R



U * 4 Y Z í"x ' W3ó8ùU‘ * g , - L U‘ * g#$ 5 L U W3ó8ù Z 6 WL– • !<Ka T8ùU‘ T5Í ð 98ù U• UŽ5ç%» xL$ \8ù U• UŽg h U WL– •!<K` T8ù U‘ FþSñ7Ÿ9Ž91)0 8ùU• UŽg h U W ,L 8ù g +ª t J F¢ ú U• UŽ! >î=• !

=• % . 5 £5È •6@5ì Ð52*ò Ì8ù 3 0'¦%æ UÀÙ• UŽÙÂ 5 B C M Ɨ% J T U S J C V U J P O D I B S B D U F S J T U J D Ɨ P G Q B U Ɨ P Ɨ H F O Ɨ J O Q B U J F Ơ U Ɨ X J U I %. D P N Q M J D B U F E X UÀÙ• UŽÙÂ S J B O B M B C Ɨ D Ɨ P Ɨ Ɨ

*ò Ì8ù	W •
L– •!<Ka T8ù	U• UŽ
T5Í ð 98ù	U• UŽ
5ç%» xL$ \8ù	U• UŽ
J 4, t ,6 8ù	U• UŽ
Qº) : Õ s8ù	U• UŽ
L– •!<K` T8ù	U• UŽ
FþSñ7Ÿ9Ž91)08ù	U• UŽ
8v4,7ŸJ+)08ù	U• UŽ
1×5Í)08ù	U• UŽ
,L8ù	U• UŽ
+ª t JF¢ ú	U• UŽ
5@Î	U• UŽ

Q3ñ Ð52=m#2) C " $ 8 # $ " $ 5 " . . 1 4 !a ! D°

£ þ3ñ=m#2) C " $ 8 # $ " $ 5 " . . 1 4 !a tP »L‹ £ þ 3ñ U‘ / 6 4 @Î “ < v U•1 UŽ! >î=• !

=• Q3ñ Ð52=m#2) C " $ 8 # $ " $ 5 " . . 1 4 !a ! D°F¯Yi TG 5 B C M Ɨ$ P N Q B S J T P O P G$TƗ B Ɨ$ƗU N $) C ™ B O E . . 1 4 M F W F M T C F U X F F Ơ Ɨ Ù TƓ F U X P H S P V Q T

3ñ X O	) C " $ U• UŽ	8 # $ U•„ UŽ	" $ 5 " U• HUŽ	. . 1 4 U•O H UŽ-
£ þ3ñ	i	i	i	i
L‹ £ þ3ñ U 1 i	i	i	i	i

% . 5 £5È •6@5ì ;) C " $ 8 # $ " $ 5 " . . 1 4 ,% T 3 ½

3ü 1 F B S‚% P TƊ3 ½4 É k.g U% . 5 £5È •6@5ì ;) C " $ 8 # $ " $ 5 " . . 1 4 u •,% U•S U‘1 UŽ!

@Õ@ç

5È •6@5ì h>® *^ »5ÈK KqDþDœ3ñ3ô þ*L L 59 u(Ý+± C6@ T*ë*ò ! (ÝKc âU% . £ þ5È •6@ 5ì+± þ*ò(´ uE= ¡ tP B¸ ì U‘£ h>® Ì U » % . Ð52 g €K_ Î Ì6* 8Kz z*Ø Ì6* { 80v U‘¬ Ð52 @ £ þ L U59P =m2 7! ¬=m"s#DE< ¸ tP U4 59 ðE 3ó8ù TFü3n ÃÙÀÙÂ! 5È •6@5ìL->® ÷ # 4 - B "n!è*Ä U8 #A !è*Ä U‘aK¼,m L – • U‘ 6* G) 7! 5È • GKaF þ*L | ¨ T0x6É%» U*G 7 ž ÷*L a ÙÀÙÂ! ‘ 3 ½ % . £ þ5È •6@5ì Ð52+± a ·'¦ %æ U‘£Fô 6 u+±!è*Ä × êE =yIè*Ä U‘& Ô c*ò ò þ ÷ý t*L "hBUFü 6/ ®+± a · < v !

U Y N-A/£ Z U‘ ¸ % . Ð52 Z 5 £ Ð 65È •6@5ì ¸U• UŽÙÂ! ; % . 5 £5È •6@5ì+± þ*L(´D°P ! 3 ½ % . 5 £5È •6@5ì Ð52*ò Ì8ù 3 0'¦%æ þ(Ý U‘ * d Y Z 6 * í"x '3ó8ù U‘ ž í"x ' W3ó8ùU‘ * g , - L U‘ * g#$ 5 L U W3ó8ù Z 6 WL– •!<Ka T8ùU‘ T5Í ð 98ùU• UŽ5ç%» xL$ \8ùU• UŽg h U WL– •!<K` T8ù U‘ FþSñ7Ÿ9Ž91)08ù• UŽg h U W,L8ù g+ª t JF¢ ú U• UŽ! A! ; % . Ð 52 £ þ5È •6@5ì , - L g h U‘£ Z h>® L *ò Ì8ù g T5Í ð 98ù 5ç%» xL$ \8ù FþSñ7Ÿ9Ž91)08ùU‘; {8 0v ÙÀÙÂA/£4 É T7!,% 9 ! T5Í ð 98ù … U ;5ÍE€ Z U‘g ç € : 4g >+± -.ú3ó8ù U5ç%» xL$ \8ù h>® … U » g € © eE€ Z U‘€ Ð52 z*Ø È :Bà # U3ü © eE€D™ »5ÍE4FþSñ7Ÿ9Ž91)08ù e >î »+Û5Ñ=•L• ÷ 7 © eE€Sü6ÉÙÀ ÙÂ! % . Ð52=m2 !a . r TP U‘Z T1¿3ó6 "h T] ž ú U7! ¬3ó 6 z*Ø ÷ K ™3ó6 Ì6* / e U4 59 BB¤ £ þ*ô U‘ 5È •6@5ì - G>îÙÀ ÙÂ! £ N U‘Ä*L2M+± :>ñ80 ¬*UU‘ Œ G ÍFú L !) C " $ h>® ú M € ²2 AO!a U‘£!a B·P U=m3Ï;ø+ª &!T+±4 56* ÈB· g U‘ 7! ¬ : @F÷ k!T U‘)7! mF 3ñ3ôJ¬ L4g!T U=#= Ô *L % . £ þ*ô+±*ò)3 '-m U9 # ¬3ñ3ô;ø+ª þ*L L‹F£2 C ú Á U‘;ø+ªBU Ì6* ÷ ± ¸ ‘ þ*L f U‘ u(Ý;ø+ªBU AO27 ž BL![=Ž U= ;5È •6@5ì 2(ó 4 ÙÀ ÙÂ! 5È •6@5ì ‹ »3ó8ù L U‘8 # $ \ ç € =m"ß ZFú>®+± -1¨=m3ó6U‘€ g € 1 » L %»*ô 'ã . 8 U‘£!a G / e tP ! U • ,0v ÙÀ ÙÂA/£ Z U‘ 8 # $ g % . £ þ5È •6@5ì+± (/ø žK– 2M ! " $ 5 " \ g €Fú>®+±%»*ô } U‘Œ \3ó6 K! $ M E? 3 } U6*A) Z6 o þ5ß *LJ¬U‘£!a / e t P U=• .g3ñ3ô Œ/8 Ó RFú U‘g € … U%»*ô ú ÁÙÀ ÙÂ! . . 1 4 3 0 » G.ú • Å ;3ñ3ô Z U‘¤ 6 G .ú*L)3 *ò)3 ‰*UU*^ Z T1¿3ó6 ²+Û3ó6 5 =

; 3!ù Uï ;%»*ô ú Á 3ñ3ô-a |0vDô/8 ! -A/£ k .g U. . 1 4 !a B·P Ug €%»*ô ú ÁB· ”%õ! Y -A/£4 É k.g U£ þ3ñ=m#2) C " $ 8 # $ " $ 5 " . . 1 4 !a tP »L‹ £ þ3ñ UA! ; % . Ð52 £ þ 5È •6@5ì ;=m#2) C " $ 8 # $ " $ 5 " . . 1 4 !a 6 ! E - ’ 1 F B S,% P TD 3 ½4 É k.g U‘ % . 5 £5È •6@5ì ;) C " $ 8 # $ " $ 5 " . . 1 4 u •,% UA! ;) C " $ 8 # $ " $ 5 " . . 1 4 =•Dë !a B·P U% . 5 £5È •6@5ì*ò òB· RFú !

4) 7 mE U5)3 ¬*U Ä*L2M Ô c L Uó 4+þ "x=m#2) C " $ 8 # $ " $ 5 " . . 1 4 !a \M± K_ !è*Ä % . £ þ5È •6@5ì+± J[!

UÀUÂ •, S| UAOJS þU‘E È U0v 4» *2 l*ò | G 2 l*ò@÷ *Ä 4 „U•7UŽÙÂZ * •.þ h “ U‘ U‘ U• UŽJŸ 4

UÀUÂ Z * h 5 | G5È5Í h 5 3 G 4 „ ‰ … G 5È •6@5ì a ·@÷!è Z * @ ã ž@úJÀÙÂZ {5ð5Í C.þ o U‘ U‘ U• UŽJŸ 4

UÀUÂ - 3 G “.þ5• Õ Ñ)3 &2 l*ò 5 £5È •6@5ì Ð52 \ ; +± ž úUÀÙÂ2 l*ò Ý C*y U‘ U‘ U• UŽJŸ 4

UÀUÂ - ’ U† R p UQº%à U0v D v-Š >!è*Ä5È •6@5ì f!è \ ; L +± a ·*Ä u UÀÙÂZ { ›EG C.þ o U‘ U‘ U•UŽJŸ4

UÀUÂ {8 U‘&.þ 5È •6@5ì ¹5È+E Ð52+±*ò Ì8ù 3 0 ÷ £ ; =m#2. . 1 4 U* - 4 " !a +±,% T UÀÙÂZ * Û*L . “ o U‘ U‘ U• UŽJŸ 4

UÀ UÂ (¸ ´ ™ 4 ¡] g5È •6@5ì Ð52 T5Í ð 98ù+± 5=8œ T 3 ½UÀÙÂÝ Ë*U h “ U‘ U‘ U•UŽJŸ 4

UÀ UÂ M j { U‘{'^ < =m#2KzIÆ2MÙ‡ª3ó6 ø2M U5ì+Q | ¨ } q U2 l*ò 5 £ L Ð52 Z+± C ÷ a · < v UÀ+

æ ¡ ù

UÀUÂ 6 F L U‘¼ B T BU‘ŒPL5B [BU‘F U B M . V M U J G B D U P S J B M J O U F S W F O U J P O I B T B T J H O J G J D B O U F G G F D U P O E J B C F U J D L J E O F Z E J T F B T F J O Q B U J F O U T X J U I U Æ Q BF UÀÙÂU,F E O ŒUZ * QU‘U•UŽJŸ 4

UÀUÂ EÀ ' U‘¸ 4Fù U‘a ™ ¸2 l*ò 5 £5È •6@5ì Ð52*ò Ì8ù 3 0 ÷5=8œ T 3 ½UÀÙÂM *ò œ U‘ U‘ U• UŽJŸ 4

UÀUÂ 80Ku7U‘{ < UTÇSû ¸2 l*ò £ þ L Ð52 žK– 2MU*ò Ì “ í"x ÷ £M± ; 3 ½ UÀÙÂZ * ˜*L íO¹ o U‘ U‘ U• UŽJŸ 4

UÀUÂ E Ý U‘• 6 : UB¢ '!> 8 à!‘ }"¡D² Ö ² ;‡ /3ì \!è *ÄP z5È •6@5ì+± a ·-A/£ UÀÙÂZ * Z h R*ô U‘ U‘ U• UŽJŸ 4

ä@ç 9„ ä

f•04 Ì)17 €#ûKrw—?¼+‡ G M V¾

O™÷ ŒMÃ&S;E ¯

j R 6l , Ï@Õ·MLP ž¸ç a+Q*ò ÿ U•)17ŽŽL ¹KaE€Û*L.^A0 &úl4 m+± ž ú! µ '3ñ ¡ 57 ¡ 5UDÙ/EG g´© 'K•3V+± ¸·ML,´ ! f›\SP ž¸)17L 3£3gP ž¸)17L 3ñ÷&&"3ñ ! Gg P ž¸)17L 3ñ Q)i ° KaE€#2". Ó7 _8 Ó +ª3ó6 FœF£k"ßF¥8$F£ 3ó8ù TKaE€%»/VHF@ñU3P » &&"3ñU‘ /64 @Î "< vU•*1*t UŽŽÛ*L.^A0 }ØMµ7+Û+Qd*ò L68ù TKaE€%»Ô>RLL þ*L(´P » &&"3ñ U‘Q3ñ ! D° /64 @Î "< v U•*1*t UŽ!P ž¸)17L ,´Z8 ... UÛ*L.^A0 U‘ Ô L68ù TKaE€%» þ*L(´P » Û*L.•e3ñ U‘3Va6=S4 Mµ(´{»»Û*L.•e3ñ U‘Q3ñ! D° /64 @Î "< v U•*1*t UŽ! Gw P ž¸)17L aKaE€Û*L.^A0 k9„ýP Ô0v:7œ4 m+± þ*L(´ U‘9#ŒGË Í Ô>RLL MûK– ! &AF 3ç4Ñ ÁE=yr3 L0ˆ LŸM± U‘ f±úl4 m !

j "„ˆ l ç a+Q*ò ÿ UKaE€Û*L.U·M4 m

&GGFDUT PG IJHI ÌSJTL)17 JOGFDUJPO BOE WBHJOBM EZTCJPTJT PO PVUDPNFT EVSJOH QSFHOBODZ

." +VOGUF.Œ/H(:JOUH+*"0.JOH·ZVBO

U•$MJOJDBMU‘BE ÐSÞBIUPVS.ZBUFSOBM BOE $IJME)UF#BMUŒUS$DHOQBJUBŽM PG #FJKJOH

j "#453"$I5 0CKFDU5JWFOWFTUJHBUF UIF JNQBDU PG IJHU)4 TŽTL IVNBO QBQJMMP JOGFDUJPO BOE BCOPSNBM WBHJOBM CJPMPHZ EVSJ‹ÐHIQ‹SFÐHBMZ PO NBUFSOBM PG QSFHOBOU XPNFO EFMJWFSFE JO UIF .BUFSOBM BOE $IJME)FBMUI)PTQJUBM 4FQUFNCFUSP 4FQUFNCXFFSF FOSPMMFE "DDPSEJOH UP XIFUIFS UIFZ XFSF JOGFDUFE)17U‘UIFZ XFSF EJWJEFEUŸÖIUFPIJUH×I4 SJSTPLV)17 JOGFDUJPO HSPVQ XBMUETUIF DPOUSPM HS 5IF WBHJOBM Q)U‘WBBMVÐBM D7M_ÐÐ‘MMVOFTFBUWÐÐBMDF /VHFOU TDPSFT JO UIF IJHI4SJTL)17 JOGFDUJPO HSPVQ XFSFU‘JHOJGJDBOUMZ IJHI BOE UIF EJGGFSFODF XBTUF1UBUŽŽT5UÐDJÐMMEZFTJÐHTJ‹GDNBJOUSPFFDSPMMÐBM EJTPSEFS FQJUIFMJPNB4‘MVOHÐBMMTWÐBÐEQJSTQFSJVN JOGFDUJPO XFSF IJHIFS UIBO UIPTF JO HSPVXQUI B TUBUJTUJDBMMZ TJHOJGJDBOU1 EJUŽGFFSFODFCFUXFFOUXFFPGUQFSUXB UVSSPVQT EFMJWFSZ BOE GVOHBM WBHJOJUJT JO QSFHOBOU XPNFO XJUI IJHI4SJTL)17 JOGFDU UIBO UIBU JO UIF OPSNBM‘XIJJDMSFPUFDFSÐÐPUHZ HÐVQMECJSUI XJUI VNCJMJDBM DPSE BS IJHIFS JO UIF BCOPSNBM NJDSPFDPMPHZ HSPVQU1UIUŽSTRUBDUVTUJÐÐMMZ TJHOJGJ 1SFHOBOU XPNFO XJUI IJHI4SJTL)17 JOGFDUJPO DPNCJOFE XJUI WBHJOBM EZTCJP QSFHOBODZ PVUDPNFT PG QSFUFSN MBCPS BOE BMTP UIF SJTL PG QVFSQFSJVN JOC FBSMZ JOUFSWFOUJPO TIPVME CF QFSGPSNFE UP JNQSPWF NBUFSOBM BOE OFPOBUE

j ,&:80 3%l4)VNBO QBQJMMÐÐÐBÐNBÐÐJMSWTTUÐÐSSPFÐÐÐ

ç a+Q*ò ÿ U•I V N B O Q B Q J M U Y 1 P T Ž B W J S ± V † F • ! U '9Ž912 8$F£"h T U K` T F ý.g # 7 \ ¤ 6 G.ú Ç ¸+± ùJ+ % / "*ò ÿ U‰ g -.ú T M Ú*ë*ò U ª þ*L »5ßT± T U¤ 6P Ó'¦ / T U8 : ÷ #!è*Ä 3 G B þ Ø M µ+y0v*ò U'R F ú ž ú Ð52*L …B U F Ù = g .5î ç1¨*L ª ' ä+± ™ ~K ë M Å ÀÙÂ ! G •) 1 7*ò ÿ g S ç4Ñ EG Dô z*Ø 2(4 @ó X £#2K') 1 7*ò ÿ U's ú 6F 3 ç4Ñ " Ë(Ý7 > Ñ59)7!KaE€ '(Ý .4 L ! KaE€ Û *L .2(4 ;)7!KaE€8ù4Ñ27 ž z*Ø Ì6* Œ +±) 1 7 .4 L ó 4,% U'û59 Ë Í :7œ · M4 m +± M û K Ù ‘ ¯ Ô 5û 6É -a 0v ÙÀÙÂ ! Y -A/£ & : · M L L P ž ¸) 1 7+± , ´ E =y KaE€ Û*L .(Ü ° 3 ½ U' U Ï@Õ £ & ú l4 m+± ž ú !

&AŽ ; æ"

&AŽ

Y-A/£E 4 '3ñ ¡ 57 ¡ 5 U D Ù /EG g ´ © 'K• |K•+± ¸ , ´ U f › \ S L P ž ¸) 1 7 3 g P ž ¸) 1 7 L 3ñ ¹ & &"3ñ ! 3à ' 4 ó U Ÿ ¡T± _ • ® U', _ • U ó ,5û · M U ô • › ¹ ¡ U õ W 5 ² KaE€8œ'–!è *ÄU' • ² T*L"h52 ! ¿K' 4 ó U Ÿ ð6< Ì6* / e U ó 5Ê5ë Ì6* : • U ô Ê û T : U õ Ô í #KaE€ ' =m Ù ö ÿ4 '3ñ ! A -A/£*^ , ´ Y ç ÷ £ ã ‹ 9 < £0«4Ÿ- ò 9 < " ; U K• h*Ä S)3 … G ¦ ó !

æ"

P ž ¸) 1 7 L 'ã .

U , _ • # U'cKó m 6KaE€ 3!ù'– U4› » 8ùA 0Î ZFôKó d Y ! f ›A o+ÿ ý È+±A! ; " ý eF¥U FôU 1 $ 3æ < í"x) 1 7P ž ¸ U• ¹ ¸ U Ž ÙÂ !

KaE€ Û*L .@ñ $

KaE€Q)i 3 CKa#2"D Ÿ í ; U'cKóKa E€ Ô î 3!ù'– U'í"x £F¥-Þ Ó U'&&"1ë ó+±F¥-Þ Ó A 3å+±7Ÿ Ž! Ç v Q) g / e !

KaE€#2". Ó cKóKaE€ 3!ù'–E. í>ï KaE€#2". ÓU'Q Ç 4 ó ï50 (• * a · íO¹ ú ‰>ñ /8) ÙÀÙÂ ! #2". Ó 3 g 5 Ó 6 Ó 7 Ó ¹ 8 Ó !

Ì6* "@ñ $ KaE€ 3!ù'– Z+ª3ó6 FœF£ "h T Q Ú \ S … U+ª3ó6 U# üJ+)08ù ¹ T5Í ð 98ù3ü AO*L = r 9Ž2 FÈ8$F£J k"ßF¥2 8$F£*^ Í ä3à8ù ¹ £ ¹!T8ù Ô*L U'(-K` T t ý.g3ó8ù TKaE€‰» C B D U F S J B J M T Ž B H J F C ú 8 ù 6 T

*ò Ì Û*L'– L68ù TKaE€‰ U Ù$!" cKó KaE€ 3!ù'–U'&7ê • 8ù J0vE =y k ÛJ‰>ï ! # 7 U Ÿ E ì8ù g T •8ù U'7E Ì6* " 4 4 uK` T ! £ Z U' / V H F 3 D•U _ 3 g # 7Ka TU' _ 3 g # 7 ZK! ¸ U° 3 g # 7K` T ÙÂ !

Û*L .@ñ $ KaE€Q)i U KaE€#2". Ó g 5 _6 Ó U'G.ú Ì6*F£ " 4 4 gKa T U'k Û J‰ 8 W>î • } ¹8ù J U' g Û*L . • e U(- 4 4 / e Ç v g Û*L . ^A0 ÙÂ !

ú l4 m

& 3 V æ < KaE€ Û*L .@ñ $ 4 40vE =y -7Y a ·Bq Æ+± cKó ¹@Ý , U>ï , ´ ! Ô L Ô R Ô 5û6É -a 5û, ' GKa=ï Q } ØMµ 7+Û+Q d*ò L68ù TKaE€%»} Ø5¹+Q Ô ; '=m Ô>R LBX=m Ô>R L L ¾Eî'ã .0v · M4 m ÷ T l *LJ¬ K} { €Fú l 5û l Ø ²/Å E 3 V a6= S4 Mµ 3ÿ! 6É4·6É%» 4gK¤ l ¨ 5û ¨ Ô0v !

4 @Î " 1)3

4 @Î " 3 ½Fô*U 4 1 4 4 4 @Î "Dœ ‡ • * # . " S N P Ø 1 U Ž =y ! 0S 5 • . 3 0+±E 4 Fü U•Yi Ù Ž •.g U 3ñK!! D°=y(/ø d Y U O¹ U31¨ Fü Fô*U Ù • U Ž •.g U =y *F* C ' J T I 1 ë S íO¹ U'ù Ô í O¹U'1 g / 64 @Î " < v !

4 É

'3ìBq Æ! D°

P ž ¸) 1 7 L 3ñ ¡T± { » &&"3ñ U' / 6 4 @Î " < v U•1 U Ž U *f* Ø Ô ! > A / 64 @Î " < v U•1 U Ž! >î=• !

KaE€Q)i ¹ Ì6* "! D°

P ž ¸) 1 7 L 3ñ KaE€ Q)i ; &&"3ñ! D° U' / 64 @Î " < v U•1 U Ž! P ž ¸) 1 7 L 3ñ , ´ KaE€ Q)i ° KaE€#2". Ó 7 _8 Ó+±! (´ P » &&"3ñ U' / 64 @Î " < v U•1 U Ž ª3ó6 FœF£K` T (´ k"ßF¥8$F£K` T (´ 3ó8ù TKaE€%» / V H F Ù 3 t k9„P » &&"3ñ U' / 64 @Î " < v U•*1* U Ž! P ž ¸) 1 7 L 3ñ Û*L . ^A0 (´ P » &&"3ñ U' / 64 @Î " < v U•1 U Ž! >î=• !

3 V æ <! D°

P ž ¸) 1 7 L 3ñ , ´7 &c 3 V (´ ¹ *ƒ* Ø Ô (´ ; &&"3ñ! D° U' / 4 @Î " < v U•1 U Ž! >î=• !

=• Q3ñ ,´ '3ìBq Æ! D° UÀJ•Yi ŒŽÙŒ• UŽJÂ

5 B C M HŠ P N Q B S J T P O P G C B T F M J O F J O G P 5 S B N C M H P N Q B F S U X T P F O P U G H N B U F S O U À M U Ž Ù Â E D I J M E P

U X P H S U À • Y i Œ Ž Ù Œ • U Ž J Â

Fü :/	P ž¸)17 L 3ñ U•O UŽ	&&”3ñ U•O UŽ	UFi	1i
¡T± ®	i	i		
,•	i	i		
,N	i	i		
Ô N	i	i		
|K• V •	i	i		
f Ø Ô	U• UŽ	U• UŽ		
2 l*ò C · M L2 l*ò	U• UŽ	U• UŽ		
· M LP =m¸*ë*ò	U• UŽ	U• UŽ		
"µ+S	U• UŽ	U• UŽ		
5Ò6	U• UŽ	U• UŽ		
_'ã6§ Ì6 üE-	U• UŽ	U• UŽ		
BX=m	U• UŽ	U• UŽ		

=• Q3ñ ,´ Q)i ¹KaE€8ù4Ñ! D° UÀJ•Yi ŒŽÙŒ• UŽJÂ

5 B C M HŠ P N Q B S J T P O P G Q) B O E W B H J O B M G M P S B C F U X E F O U X P

H S P U À Q Y i Œ Ž Ù Œ • U Ž J Â

Û*L . 4 4	P ž¸)17 L 3ñ U•O UŽ	&&”3ñ U•O UŽ	UFi	1i
KaE€Q)i	i	i		
KaE€Q)i °	U• UŽ	U• UŽ		
KaE€#2". Ó7 _8 Ó	U• UŽ	U• UŽ		
+ª3ó6 FœF£	U• UŽ	U• UŽ		
r9Ž912 FÈF¥8$F£	U• UŽ	U• UŽ		
k"ßF¥8$F£	U• UŽ	U• UŽ		
†F•!U '9Ž912 8$F£	U• UŽ	U• UŽ		
L68ù TKaE€%»	U• UŽ	U• UŽ		
3ó8ù TKaE€%»	U• UŽ	U• UŽ		
/ V H F @ñ 3# 7Ka T	U• UŽ	U• UŽ		
# 7ZK!¸	U• UŽ	U• UŽ		
# 7K` T	U• UŽ	U• UŽ		
Û*L . ^A0	U• UŽ	U• UŽ		

=• Q3ñ ,´ 3 V æ <! D° UÀÔ• UŽJÂ

5 B C M HŠ P N Q B S J T P O P G E F M J W F S Z N F U l}ØMµ 7+Û+Q d*ò · M 5 £L68ù TKa E€%» ¹ Ô>R L L 0vP ž¸)17L 3ñP » & &”3ñU‘ / 64 @Î “ < v U•1 UŽ!>î=• !

H S P U À Q Y Œ Ž Ù Â

3 V æ <	P ž¸)17L 3ñ U•O UŽ	&&”3ñ U•O UŽ	*F*i	1i
7 &c 3 V *f* Ø Ô				

ú l4 m! D°

} ØMµ 7+Û+Q d*ò · M 5 £L68ù TKa E€%» ¹ Ô>R L L 0vP ž¸)17L 3ñP » & &”3ñU‘ / 64 @Î “ < v U•1 UŽ!Q3ñ ,´ ¹ 5û l+± £ 4 m / 4 @Î “ < v U•1 UŽ! >î=• !

=• Q3ñ ,´ ú l4 m! D° UÀÔ• UŽJÂ

5 B C M HŠ P N Q B S J T P O P G N B U F S O B M B O E J O G B O Q S F H O B O U X P N F O X J U I O P S N B M B O E E Z T S F H V

I J H H S U) 1 7 J O G U À Ô • U Ž J Â O

Fü :/	Û*L . • e U•O UŽ	Û*L . ^A0 U•O UŽ	UFi	1i
Ô	U• UŽ	U• UŽ		
R Ô	U• UŽ	U• UŽ		
5û6É -a	U• UŽ	U• UŽ		
5û, L '.è	U• UŽ	U• UŽ		
GKa=ï Q	U• UŽ	U• UŽ		
} ØMµ 7+Û+Q d*ò	U• UŽ	U• UŽ		
L68ù TKaE€%»	U• UŽ	U• UŽ		
} Ø5¹+Q	U• UŽ	U• UŽ		
4·!aDô >	U• UŽ	U• UŽ		
4·!aDô G	U• UŽ	U• UŽ		
Ô ; '=m	U• UŽ	U• UŽ		
Ô>R LBX=m	U• UŽ	U• UŽ		
Ô>R L L	U• UŽ	U• UŽ		
¾Eî'ã .	U• UŽ	U• UŽ		
T l	U• UŽ	U• UŽ		
*LJ¬ K}	U• UŽ	U• UŽ		
{ €Fú l	U• UŽ	U• UŽ		
5û l Ø ²/ÅE	U• UŽ	U• UŽ		
3 V a6= S4 Mµ	U• UŽ	U• UŽ		
3ÿ! 6É4·6É%»	U• UŽ	U• UŽ		
4gK¤ l	U• UŽ	U• UŽ		

@Õ@ç

ç a+Q*ò ÿ g 26É S=• +±*ò ÿ ! G •) 1 7 L U W 5 ²"µE- !) 1 7 L þ*L ØMµ +y CKa KaE€+y*L Ã •*Ð ê+y0v,% T*ë*ò ÷ , ´ } ØMµ 7+Û+Q d*ò UÀUÂ!) 1 7 L z*Ø Ì6* {52 U‘ ‘ · M L T ! @ L U‘Q £ \P ž ¸ UÀUÂ! • eKaE€ Û*L'–4Ñ G dU3Ó G.ú ! 8 £ =Ž ^A0 F 6* þ*L L ! --A/£ þ(Ý UP ž ¸) 1 7 L ;KaE€ Û*L . C 6 A ¹52 t EM = , ´ :7œ · M4 m UÀ 4UÂ! ‘ U‘ï@ÕP ž ¸) 1 7 L ; Û*L . ^A0 & , ´ · M4 m+± ž ú ¤ 6Fú T a · < v !

Y-A/£EGDô T d YO¹@î · M LP ž ¸) 1 7 L ;KaE€ ²(Ü °Eš]-a | UKaE€ Û*L . ^A0 ! Y -A/£ 9 # " Û*L . Ì6* “+±@ñ $! V*UKaE€ Û *L .2(4 Ì6* “@ñ $ ¹@÷ Ú ´.þ*ë*ò \ -.ú 6 u +± æ <U‘ g a · ´ Ô ‰ ý È ! Í ó-› ¹ r 3+± Ê › U‘4) a ·!è*Ä UÀU‘ UÂ! Y-A/£E þ(Ý U‘U 3 V æ < 7 U‘· M L L P ž ¸) 1 73ñ ¹ &&”3ñ / 4 @Î “ < v ! &c59U‘-7Y a · '3ìBq Æ k.g P ž ¸) 1 7 L 3ñD° &&”3ñ ƒ Ø Ô ! > A / 64 @Î “ < v UA! ; G N · M+± , ´ -8 =y ƒ Ø ÔU‘W &KaE€ Û*L .EM = Ÿ •U‘! : @ L P ž ¸) 1 7! ;ª&c, z@Ñ g) 1 7 6 Ø ² L +±EA ± U‘s) 1 7 L (´ ¡ KaE€ 3 V59 T r 7 t ! $ I B U [4 T U B N B UQWP UÀ UÂ þ(Ý) 1 7 U ƒ Ø Ô Z M Ú(´ { »KaE€ 3 V+± U‘A Kz { !*L L ²) 1 7 L Mû K–UA! ; … U £ ¯4·!a M Ú+±EA ± UÀ UÂ!

--A/£ k.g U‘ T · M LKaE€ L 7! ¬ ¯ Ô Ô ; } Ø ²6É%» 5û6É -a0v :7œ · M4 m ! £ ‰*U g)3 1 :,% 9 UÀ UÂ U‘h>® \ g) 1 7 L -a | 5 €#ø ¨3ó6 Ì6* U‘· M LKaE€%» þ*L(´ ËP U‘¬5û6É -a(´ ËP UÀ UÂ! U Y-A/£ Z UP ž ¸) 1 7 L 3ñ , ´ Ô>R L L } ØMµ 7+Û+Q d*ò L68ù TKaE€%»E P » &&”3ñ‘A/£4 É=• ; U‘ - , # L) 1 7*ò ÿ+±P ž , ´ '(Ý :7œ · M4 m+± (´ tP ! Y-A/£E þ(Ý UP ž ¸) 1 7 L 3ñ , ´ Z U‘Û*L . ^A03ñ Ô(´P » • e3ñ U“ ; KaE€%»*ô*ë*òKaE€ Û*L .27 ž0v,% UÀ 4 UÂ! -A /£UÀ UÂþ(Ý , ‡ LKaE€ Û*L . ^A0 M±"x Ô U‘ " 6 $Dë ! »P ž ¸) 1 7 L ; Û*L . ^ A0 & , ´ · M4 m+± ž ú \ S ¤ 6 Z ø ‰*U C Ñ ¿ ‰*UU‘G W 6 rBà@î › !

4) 7 mE U‘· M LP ž ¸) 1 7 L 5 £KaE€ Û*L . ^A0 G Ë Í Ô :7œ · M4 m+± þ*L(´ ! P ž ¸) 1 7 L EGDô : 9 3 V æ < &5û lE =y M ÚU‘ ‘ U‘r 3 L0^ U‘ L ŸM± · MP ž ¸) 1 7 L 5 £KaE€ Û*L . ^A0+± , ´ f ± · M L ú l4 m !

æ ¡ ù

UÀUÂ "SEFLBOJ m

ä@ç 9„ ä

&;) .. /-31 1Â5tš4þª.w :Jï ^× {y#;„

C P CTÆ •"´ •L•LK ŒNÒ7Ù

j R 6l , Ï@Õ&;) ø) /-31 %»*ô <€UP2U•)(UŽ) TTM ð5¹3ó6 U•) DUŽE Q Z +±‰*U÷£gc! µ $$, "'/ø)(A)) D3ó6 ŒQN¸U'33ó6 3g&&" U•$0/UŽñ)(3ñU' 3X*U NNPM -NNPMØŽ912 ŸM±Uº3 NNPMØŽ912 ŸM±+±) D3ó6 6&"6/BU €D™ " 3XD™ TJ4/$J4&;)-3140/&@Ýg"3ñ #3ñ $3ñ %3ñ &3ñ '3ñ! í"x3ó6 ø Î ò â &;) /-31 %»*ô <€ $MFBWFE DBTQBTFT4r *-4 N3/"=•Dë! Gg &;) /-31 "4$ DBTQBTFT4r *-4 N3/"=•Dë! D°U'$0/3ñ{»)(3ñU•U U'1 UŽ! #3ñ{»)(3ñU•U U'1 UŽU#3ñ{» "3ñU•U U'1 UŽU½3ñP» $3ñU•U U'1 UŽU$MFBWFE DBTQBTFT4÷ øÎ(´! D° U') (3ñ "3ñ #3ñ $0/3ñU') (3ñ; #3ñ 4@Î"<v U•1 UŽU£ †t64@Î"<v U•1 UŽ!; &3ñ! D°U"3ñ øÎ(´ &;) /-31 "4$ DBTQBTFT4÷ *-4r *-4 N3/"=• Dë ttP U•U U'1 UŽ! Gw UP2 (Ü°8 U'&;) ;ø+ª=•DëtP U'¶T &;) EGDôA07¯=•>ïE„M N•L£>¾c /-31 %»*ô <€ø)+±) D ð5¹3ó6 øÎ¹%»*ô úÁŒQ ! j "„^ l &;) U/-31 %»*ô <€UP2U) D3ó6

3PMF BOE NFDIBOJTNJOPGGM/BNBTPNF NFEJBUJOFEJHCIZH&M)VDPTF Ì JOEVDFE DBSEJPNZPDZUF JOKVSZ

%"* -UV'("04IJMUP;Q0H6 :BOXUF:O'/(2JOHUY'J&B/('VGFO

UÀ$FOUFS PG "OFTUIFTJB BOE UIE SFP5QJFSSEB $MVWE J.DFEMD•JFGEGDMJBMB $MFMBHOFDFS)PTQJUBMJOH9EMKJBOH .FEJDJOBGMSVOWFSJUZPG$BMJGPSOJB4BO%JFHP UÂ

j "#453"$I5 0CKFDU5JPWFOWFTUJHBUF UIF SPMF BOJEONFDIBOJTNJOPGGM/BNBTPNF NFEJBUFE CIZD&U;I)F JOKVSZ PG SUB•)U DUŽSOEEVPDNZEPCZUBH(UŽMFVDPPE IF NPEFM PG)(4JOEVDEDJFOMKWTSXBPTGF)TUBCMEUIPE C5ZIS$D,FMMT XFSFEJWJEFE JOUP UIF DPOUSPMUŽHSPVQ BOE UIEU'X(IJHDSIPXVQSF USFBUNENPMJUBONENPM - HMVDPTF SFTQFDUJWFMZD DFMMMUIEUSFBUNENPMJUBONENPM - HMVDPTF XFSF USBU'TJ4&D)UFE XJUI TJ4/$ /-314/$ BOE /-3401& SFTQFDUJWFMZ BDDPSEJOH UPUBOMJXQFSTFPSNFDUPSSEEGBFTDUJPO NF HSPVQHSPVQHSPVQHSPVQ$PVQ%PVQ & BOE HSPVQU'&$,FMM/3BQJPQQGUNPBNDNBTPNF $MFBWFE DUB#TBQYBTQFS4PUFJOU'*Y4QESBFOTE-J4PN3/" FYQSFTTJPO XF3SFTVEMUFDUFE &;)U'/-31U'"4$U'DBTQBTFT4ÆU'BO*E-4 N3/" FYQSFTTJPO JO UIF $0/HSPVQ XBT MPXFS UIBO UIPTF JO UIFU)•UHSPVQU' U' U' U' U'1 UŽ(SPVQ#XBT MPXFS UIBO (SPVQU•)U U' U' U' U' U' U' U'1 UŽU(SPVQ#XBT MPXFS UIBO (SPVQ

óÛŠ, X´žer7-õÝ-i æóÛg½Š, F %$G
{èío X´žÞ 8æ„¼ÚþÞæ F [9ëÞ GäÂÁŠ70Þæ×w J´ž JéU2
¨0·{è Xáï J&"NBXJM !RR DPN

"U•U U‘ U‘ U‘ U‘ U‘ U‘1 UŽU‘(SPVQ %XBTIJHIFSUUBO (USPVQ $
U‘ U‘ U‘ U‘ U‘1 UŽ $PNQBSFE XJUI UIF FYQSFTTJUP#CBP G DMFBSFE DBTQBT
QSPUFJO BOE BUÖP HUSPVQ # HSPVQ(HSPVQ # HSPVQ IBE OP
TUBUJTUJDBUM TJHŽBG EDUBIC DSFF TU IBE TUBU1TUUŽDSMNTQUBHSOFJEGXDUBIOHDSFPVQ &
BQPQUPT BOE N3/" JO HSPVQ ' XFSUFUJODUSFBTUFE U‘ U‘ U‘ U‘ U‘ U‘ U‘
1 UŽ $PODMVTIOPUIF IJHI HMVDPTUFUFFOWYQSSEFNTFJQQDSPGF&Q JU‘BOESFBTFE
TJMFODJOHBQ;UBSHFU BOE JOGMCENNB3TPNF 4NDFESBUFNZPDZUF BQPQUPTJT BOE
JOGMBNNBUPSZ SFTQPOTF JOKVSZ CZ SFHVMBUJOH FQJHFOFUJD NPEJGJDBUJPO
UÀ&: 803%UÂ &;)U/-31 JOGMBNUNBTHPNHMV)DDTDFF MMT

2 l*ò T ð5¹*ò U•%JBCFUJD $BSUEJPANQZ+PUQ2BJUBIHFO UŽUTJ4/$J4&;)-31
%$UŽ2 l*ò e>î+± -.ú • T £ þ*ô UÀUÂ! ð5¹ Dô=•DëDª €QD%/"4/-3/$Dª € /-314/$
3ó6 ø Î ¹%»*ô ú Á \P =m2 BB¤ ð5¹ Œ QFú tBZ » 6(È ' ! ¸Ë #8” v ÇFü 1$3
>®+±*ò)3*L)3 g c UÀUÂ‘ ø)2 l*ò ð6<+±4 ± U•4»* "#‘U‘ GBŽ!U
¹ AO C UÀUÂ! ;FTUFË g } ç1¨ 9#½'– ËO¹33ñ ;æ"
U•FOIBODFS PG [FTU&F;)UŽN.Ê+M>F H 3ó6 &¨
E„M N•'– U‘¤ 63ñ;ø+ª*_ 'D™/(F£"h T U‘UA0) D ð5¹3ó6 *U X '#4¹ ù Ä#$5
Ô ' =•DëDô/8 Z7 Fú>® UÀUÂ! Ì6* ^A0+± "ß+± %.&.&¨'4› » : $0 +±3ó6 &¨
&;) ;<TM¹ç1¨G.ú+y*ô1¨ ¸+± þ*L þ,6 0Þ Z&¨ !
U‘£ EGDô ¾ c5ì+Q² Ä Ì uE? z*Ø3ó6 Dî) D ð5¹3ó6 ŒQN ¸+± '/ø
/(¹Ë g $% 5A07¯3ó6U•5 SUFŽ4 c”h T ’ ð 3 Ò.ú » •¬+±) D ð5¹3ó6 K¼ g 3g
E z*ØE0E¬! E È Ì6* ¬ &;) = g - W 6 e 3ñU‘£ Z9Ž912 "€ Ó Ê N g
B È+±!è*ÄL£%æ /PEd €;ø+ª U•/PE4MJLNFNPM3X-& ¨ E; í"x3ó6 "h È !
SFDFQUPSU‘Q-S3PUUŽ6»J‘O< € \ -.ú G 3 ËO¹33ñ
}:5'– U"h C ;ðE3ó6 %»*ô }+ª3ó6 ø 3&•*LJ¬ 3ñ D3ó6 Ò.ú » •¬Z U‘€
2M•JOUFSUM*FUŽ4LrJ‘O-4 +± =&Ì¹F÷ k UÀUÂU‘ 3ó6 <º5Ó g #U‘0è&¨ ' U‘! • g : X5û
ÍEL ð5¹3ó6 ø Î UÀUÂ! Y-A/£^ &;) ø) '^=m#2&¨ ' U‘*U NNPMŽ912 ŸM± I
/-31%»*ô < € &P2A) ð5¹3ó6 ŒQE =y ; U‘3X@Ý g • e9Ž912 &&”3ñU•$0 UŽP2 ŒQ
3½U‘t Ò ¯8 ! 3ñU•) (UŽ6&”6/BU €” 3 TJ4/$J4&;)-314
/$ ¹ /-31 40 ™ 7) D3ó6 U&c ;*U
NNPMŽ912 ŸM± I ; U‘3X@Ý g ” 3ñ #3ñ
$3ñ %3ñ &3ñ '3ñ !
'^=m‘n›Ÿ3ó6(4‘Ú3ó6 ™ &‰ ” %”‘² 7
¬*U 1#4&‘DP ƒF<4cb™(Hœ ±7 pB#Pb1R ß"DW`

}Æ;æ"

3ó6
) D TTM ð5¹3ó6 2(U•$-4 UŽZ » “!v ›
A'B^*L ª.þ-6K} ™ % !
h>®A o÷ •
•Ä TTM &;) •Ä TTM $MFBWFE DBTQBTF4
¹•Ä TTM #BU•$FMM 4JHOBMJUOH 5UFDIOPMPHZ
U‘ UŽU•Ä TTM /-31 ¹•Ä TTM "4$
U•" CDB‘BC U‘BC UŽU•Ä TTM DBTQBTF4
U•1SPUFU‘OUF4Z4l'UŽU•Ä TTM r4BU•UJ‘OP
#JPMPUH JDB4M. UŽUÐ fDô!T C'–F£ 4@Ý
+±4·Ä •¹Ä U•#JPUTCTT 4 (4)3UŽUMJ4QP
GFDUBNU•ÔF¾ VU‘$ UŽU4:#3 (SFFO 1$3

; ™/(7 1 7 %6ÉU‘ 6^6/'^ £ . K ! N 3 / "=•Dë 3 X gU• i UŽU• i UŽU‘» • & ;)U• D UŽ / - 3 1U• D UŽ " 4 $) (3ñ+±U• i UŽU• i UŽU‘ / 64 @Î “ U• D D B T QUÞ TDF 4 UŽ $ M F B W F E D B T QUÞ TDF 4 U‘ U‘1 UŽ! U• D # ßJY D UŽ r 4 BD•UDJ O UŽ : & ;) ¹ / - 3 1 %»*ô < € UP 2 A)) D ¢5ß # 4 5D "Ñ N ; ;4 5) 3 1 ¹ Ä ð5¹3ó6 Z+±;ø+ª=•Dë U• D #V 8 ¢5ß I ! & $ -k ž U‘ 6# = 8 F T U F S4OÉCkMgPUÞ 0 /3ñ & ;) / - 3 1 ü2(4 ž ! * N B HDFce+# 3 ½ 13ñ;ø+ª " 4 $ D B T Q ßø+ª=•Dë t { ») (3ñU‘ / 64 =•Dë!a @Î “ < vU•1 UŽ!>î=• !

$X3 * - 4r * - 4 +± N 3 / "=•Dë

cK 7#2"ß U*U 5 S J ÅPdMê ý h

3 / " UE3 +ÿ Ä] D % /U‘ D % / "g N

'u U‘6&" 3ø+ÿA! ;Fz4› 1 $ 3ú Á €

2(£@ë Ç ” *1%)* g ² ï U‘f › ⁴ $ 0Ä

" U@Î0Ä *- +± N 3 / "=•Dë!a !

3ó6

f › cEM U M J Q P G F D U B M J O F

3 £D™ 7) ! 3D™ 3ó6 & ¨ I

; U‘R 3 5 4 1 */ - 31* +± N 3 / "=•Dë

!a @î ËD™

4 @Î “ æ"

Fô*U 4 1 4 # 3 ½U@ÎFüBq Æ ¾ c & ;) ¾ cP 2 A)) D ð5¹3ó6

U•Yi UŽ•.g U‘Q3 /ø d Y U‘O¹ U‘G ø Î

3ñK!! D°Fô*U ' g / 64 @Î “ $ M F B W F E D B T QUÞ TDF 4 U‘ U‘1 UŽ÷ ø Î(´!

< v ! D°U‘) (3ñ " 3ñ #3ñ $ 0 /3ñU‘) (3ñ ; #3ñ 4

@Î “ < v U•1 UŽU£ † t 64 @Î “ < v U•1

UŽ!>î=• !

4 É

3ó6 D™ u(´C

R 3 5 4 14$ É=• U‘#3ñ ¤ ¾ c & ;) ¾ cP 2 A)) D ð5¹3ó6

6D° ª+±!¶T u É U‘ U•1 UŽU‘ %»*ô ú Á

; $ 3ñ ! D° U‘%3ñ ¤ ë u ÉU•1 3 5 4 1 $ 3É k.g U‘* - 4E * - 4 =•DëFü! D°U‘

UŽ!>î + ! $ 0 /3ñU‘) (3ñ " 3ñ 3ñ $ 0 /3ñU‘ / 64 @Î “

< vU•1 UŽ!>î=• !

¾ c & ;) & P 2 A)) D ð5¹3ó6

P 2 A)) D ð5¹3ó6 þ*L%»*ô ú Á / - 3 1 %»*ô < €;ø+ª=•Dë+± ž ú

R 3 5 4 14$ 3É k.g U‘$ 0 /3ñ *- 4 r * - 4 8 F T U F S4OÉCkMgPUÞ) (3ñ & ;) / - 3 1

=• ¾ c & ;) ¾ cP 2 A)) D ð5¹3ó6 * - 4E¹ * - 4 +±=•DëFÜ•Yi ŒŽ

=• Dô=•Dë/ - 3 1 &P 2 A)) D ð5¹3ó6 $ M F B W F E D B T Q B T#FB4ø+ª=•Dë ÷ ø Î(´+± ž ú U•Yi ŒŽ

5 B C M F O I J C J U J P OJPDGJ&C;JUFE UIF FYQSF5TBTCJMM&HGFDU PG PWFSFYQPSDFUTIFJQSPPUGF/J-C31

* - 4EBO*E4 JO)D D B S E J P N Z P D Z U F T J O E VHDYFQESCFZTITJJHPIO PG $MBFOBES#FEYDBBTQEBTQP4QUPTJT SI

H M VUDYP ŒŽ

) D D B S E J P N Z P D Z U F T J O E V•DYiFŒŽ C Z I J H I H M V

3ñ X	* - 4E=•DëFü	* - 4 =•DëFü
$ 0 /3ñ	i	i
) (3ñ	i	i
" 3ñ	i	i
#3ñ	i	i
' i		
1 i		

3ñ X	$ M F B W F E D B T Q B B T Y 4	ø Î(´ U• UŽ
$3ñ	i	i
%3ñ	i	i
U		
1 i		

" $ M F B W F E D B T Q B T F 4 L % # 3 F M B U J W F N 3 / " F Y Q S F T T J P O B $3ñ %3ñ

B Y L % B

E4 B D U J O L %

&3ñ '3ñ *-E *-4

"4$ D B T Q BøTªF•4Dë tP » $ 0 /3ñU#3ñ { »

) (3ñ ; " 3ñ ! >î=• !

=• ¾ c & ;) &P 2 A)) D ð5¹3ó6 / - 3 1 %»*ô < €;ø+ª=•Dë+± ž ú U•Yi ŒŽ

+ Dô=•Dë/ - 3 1 & Ÿ • & ;) ;P 2 A)) D ð5¹3ó6 $ M F B W F E D B T Q B T F 4 B# B;ø+ª=•Dë ÷ * - 4E * - 4 N 3 / "=•Dë+± ž ú

5 B C M F O I J C J U J P S Z F GHGCF D-3 1 HG&M)B N N B T P N F

QSPUFJO FYQSDTBTSJEJDPJNCZPDZUFT JOEV DFFGZ JHI DU PG PWFSFYQPSDFUTIFJQSPPUGF/J-C31

H M VUDYP ŒŽ

3ñ X	& ;)	/ - 3 1	"4$	D B T Q BøTªF•4Dë
$ 0 /3ñ	i	i	i	i
) (3ñ	i	i	i	i
" 3ñ	i	i	i	i
#3ñ	i	i	i	i
' i				
1 i				

Dô=•Dë/ - 3 1 &P 2 A)) D ð5¹3ó6 Œ Q+± ž ú

; $3ñ! D° U%3ñ3ó6 ø Î(´ $ M F B W F E4D B T Q B T F # B;ø+ª=•Dë ÷ * - 4 r * - 4 N 3 / "=•Dë t tP U•1 UŽ!>î + =• !

Dô=•Dë/ - 3 1 & Ÿ • & ;) ;P 2 A)) D ð5¹3ó6 Œ Q+± ž ú

; &3ñ! D° U" 3ñ ø Î(´ $ M F B W F E D B T Q B T F # B;ø+ª=•Dë ÷ * - 4E * - 4 N 3 / "=•Dë t tP U•1 UŽ!>î + =• !

@Õ@ç

.4 P =m2 'ã . G BB¤ ð5¹3ó6 AO27 ž ð6<7 h.‹3ü+±*ò 0v UE 59 BB¤ ð5¹%»U‘ ‘ P =m2 \ )7! ð 5¹%»*ô+± u à Ž #UÀ 4UÂ! @å G-A/£ =• ; U‘U 1.ú2 l*ò <TM N ¸ Z U3ñ3ô3ó6 }=• Dë Ë Í UE 59A) ð5¹3ó6 ø Î U‘ý.g%»*ô U % $.+± þ*L þ , ZB¤,mFú>® ‰*UÀUÂ! Y-A/£4 É k.g U‘UP 2 (Ü ° 8 U‘) D TTM ð5¹3ó6 ø Î(´ $ M F B W F E D BøTQBªF•4Dë¹ * - 4E * - 4 N 3 /"F•Dë!a 7A0 U‘ý.gP =m2 A) ð5¹ 3ó6 þ*L ø Î ¹%»*ô ú Á UE ; -+±-A/£4 É ,% -7! !

› ÒE€U‘7ŸBU Z3ñ;ø+ª+±=•>ïE„ MD™ , ; N•KÉ-º ; % $. 6 UÀÙÂ Ù3ñ;ø+ª*_ ' C \ -.ú J[+± 5(@þ ; N• U‘ A07¯ ð=m0Î*ë*ò U'2 ð6<%»*ô ú Á UÀÙÂ ! & ;) \ -.ú3ñ;ø+ª*_ 'D™/(F£ UÆGDô £ 4 & ß ± Ù C3ñ;ø+ª) Bƒ!UF¥ +± 6*_ ' C N‹U•) , N ŒUŽÙû59 ' . 8#eL£ ' +±!¶T 'ã . ! U@å G+y*ô ŽÙ'& ;) P =•Dë A ðE +y*ô þ*L ¹ £ ! ‘ & ;) = g Ä+y8œ'–+±)3 L£%æ UÀÙÂ ! - M¦-A/£ þ(Ý U¶T & ;) f ± E C ¥ETŒM ¹) (& ¨ <TM ð5¹3ó6 +± ð6< Ì6* ¹ £K_ • ð5¹3ó6 ø Î UÀÙÂ ! -M¦-A/£=• ; UU TTM ¹ <TM *¸2 l*ò N ¸ ZUŒ 2 EGDô& ;) 7A0 ð5¹ =3Ñ4!3ó6 3Ñ4! C,% ;ø+ª=•Dë ð5¹ =3Ñ4!3ó6 3 C Dî/(¹ Ë Ã U'ð E ð5¹3Ñ4! C UÀÙÂ ! E È-A/£4 É=• ; U& ;) ; ð6< %»*ô 6 U£ ï ; ³ % $.+±*ò/8E , !

Y-A/£4 É=• ; UŒ 2 A) ; U') D ð5¹3ó6 Z / - 3 1 %»*ô < €;ø+ª=•Dë Ë Í U'ý.gP 2 6*$í "h / - 3 1 %»*ô < €UŒ 59 ðE * - 4r ¹ * - 4 +±=• Dë ¹F÷ k ! U) D3ó6 +± € C-A/£=• ; U'/ - 3 1 %»*ô < € ¹ *- *4 r* N 3 / "=•Dë Ë ÍE¢ ×9Ž912 "€ Ó ÊB*ƒ* T N <U@î Ë9Ž912 \ / - 3 1 %»*ô < €+± 6 u$í"h o UÀÙÂ Ù¾ c) D3ó6 Z+± / - 3 1 =•DëU‘ ¬P 2 'ã . 8 D B T Q B T*F- 4r +±;ø+ª=•Dë ü >U‹z {3ó6 ¨ Î(´ !

Y-A/£4 É=• ; UŒ 2 A) ð5¹3ó6 ; U‘ / - 3 1 %»*ô < €=•Dë Ë Í U‘T J 3 /!¶T & ;) Kz { / - 3 1 %»*ô < €;ø+ª=•DëU'ý.g & ;) EGDô A07¯=•>ïE„ M N•L£ >A0 Ô / - 3 1 %»*ô < € ! & ;) 6* LA0 Ô Z T1¿3ó6 ¹ >/®'ã3ó6 ² ¡5• ;ø+ª $EA ± ¹3ó6 SüKq+± Õ . C ! & ;) 4g ^ G Œ Q u V T1¿3ó6 ¡5•;ø+ª ÊB*ƒ* T+±C ²+Û Dî/(U'£ A U G þ T-™ C Õ'– N ¸ Z U'& ;) 4g ^ GK} c*ë*òE , ! / - 3 1 \ø) Õ661Ò d-™ C ; %»*ô ú Á+± ' ® U'& ;) 6* L & £E =y*_ ' CKh Ú / - 3 1 ;,% ;ø+ª+±4 5 UŒ 59 ðE SüKq4 ±+± f ! L£ >Kh Ú & ;) ; / - 3 1 %»*ô < € }+± ,% ¿ ‰*UÙ6* L"µK‘ / - 3 1 %»*ô < € & ð5¹3ó6 Œ Q+±A) ‰*U! E - '-A/£4 É ý.g U'T J 3 / " !¶T & ;) +± 9 #Dô=•Dë / - 3 1 ;ø+ª E3D™ Ÿ • & ;) üD¨P 2 A) ð5¹3ó6 ø Î ¹%»*ô ú Á+± ž ú U@î Ë & ;) EGDôA07¯=•>ïE„ M N• ðE / - 3 1 %»*ô < €=•DëU'û59 ø)P 2 A) ð 5¹ Œ Q+± 3 } g c !

4) 7 mE UŒ 2 (Ü ° 8 & ;) EGDôA07¯=•>ïE„ M N•$í"h / - 3 1 %»*ô < €U'û59 ø)) D ð5¹ 3ó6 Œ Q+±A07¯ ‰*U g Ù'g (« a ·K_!è2 l *ò ð5¹ Œ Q ý È Ý JC !

æ ¡ ù

UÀÙÂ %JMM XIBOJCFUJD $BUBÀÂÂ JNZDUQBTU1Z
U•UŽÙŸ 4

UÀÙÂ 2J Ù'F U';IBPU'FU BM 'ELFBGQJDJFODZ F4YBDFSCBUF
BCFUJD DBSEJPNZPQBUIZ4JNOFIN JDEF4CEZ N%6P4
DIPOESJBM EZTGVOUÀÂ P%JBCOEUBPQMBPQHUBTJT
U•UŽÙŸ 4

UÀÙÂ 3BNFTU:1FP Ù'-#SBEZU'&.U BM 3PMF PG JOGMBNNB
JO EJBCFUJD DBÀÂ 5PNSZPEQWB&IOZEPDUSJOPM .FUB
U' UŸ

UÀÙÂ /VUU4,FFOBUC$$PQJUOF.U BM &,)ODUJP JO JN
NVOF DFMM EUÀÂ#MPQNSTFONU' U•UŽÙŸ 4

UÀÙÂ 4XBOTPUD%FOHU'5JOH +1: 5IF /J-G1GM4BNNB
TPNŸNPMFDVMBS BDUJWBUJPO BOE SFHVMBU
UÀÂ /BU 3FW *N'NVOPRUMUŽÙŸ 4

UÀÙÂ -VPU#)VBOU#-'JVU'FU BM /*3D1GMBNNBTPNF BT B
.PMFDVMBS .BSLFS JO %JBCOÀÂJ'DSPSCUSEJPNZP
1IZTUJPMU'UŸ

UÀÙÂ ,BVSU'/(VBOU':3BKB'F3U BM .FDIBOJTNT4BOE 5IFSB
UJD 1SPTQFDUT PG %JBCFUJD $BSE4JPNZPQBUI
NBUPSZ 3UÀÂ'PSOPTFU 1JIZTUJ'PUŸ

UÀÙÂ &MIBZFU&4OBOD'#FF-U4E1M 5IF S4PMF PG IZ
QFSHMZDBFNJB JO UIF EFWFMPQNFOU PG EJB
UÀÂ "SDI $BSEJP'WBUT DU%JUŽÙŸ 4

UÀÙÂ -FF 8U4,JN + "QQMJDBUJPO PG "OJNBM .PEFMT JO
EJPNZPUÀÂ %UŽBCFUFUT .FUB•CŽÙŸ 4

UÀ UÂ 8BOHU'$JVU':BOHU'FU BM ."-"NSFEJBUF4E SFDSVJU
NFOU PG UIF IJTUPOF NFUUJ2MUUSBNOTDPS3'4F &;)
QSPNPUFS MFBET UP DBSEJPNZP4ZUF BQPQ
EJPNZPUÀÂ4IDZJ 5PUBM' &CUWJUSŸPO

UÀ UÂ 9V)U':F 8U'4IJ # -OD3/" ."-"3FHVMBUFT 641
&YQSFTTJPO 5IS4P.VEHJB&U)FEN)F .PEJG4JDB
UJPO UP "DDFOUVBUF 4FQTJT 4*OEVDFE .ZPD
UÀÂ $BSEJPWBUT D 5UPU•UŽÙŸM4

UÀ UÂ {(÷(÷ *_ 'D™/(F£ &;) U2 l*ò ð5¹3Ñ4! C Z+± ‰*U
÷g c UÀ%UÂ„Ù UŸ,Ù h.þ T " U'

UÀ UÂ .BOHBOU:4MIBWUB3&V TI U8'3FU BM 5BSHFUJOH UI
/-31 JOGMBNNBTPNF JO JOGUÀÂ NBNUB8PWZ EJTFB
%SVH %UJTDUPW•UŽÙŸ

UÀ UÂ 5BLBIBTI* . /J-3D1GMBNNBTPNF BT B L4FZ ESJWFS
MBS EUÀÂ B BE5EJPW'BTD 3E•TUŽÙŸ 4

UÀ UÂ -VPU#-J Ù'8BOHU8FU BM /H3F1OF TJMFOD4JOH BNFM
SBUFT EJBCFUJD DBSEJPENZBPCQFBUFITZSJBOUBNUPZEQFM
UÀÂ 1-P4 0JOF U'U•UŽÙŸ

ä @ç 9„ ä

C 4 7 Ú ³ Ñ - ¥ + ƒ ¡ ® q 8 Â L ó € ä è) * ' 4 qÌ * - 4 # 5 (' 4r V ¾

• § ƒ ¯ B¢ ´ ‡ @å V $...". e ¡7à C ä @å ®

j R 6 l , 3 ½3üThP "nFü#¬ C!T*Ä & \!A0Î – M*ô 5 £ L Ð524g!TA) } 4 ŧ•) * ' 4 ŧŽ
ªº ø2M4 U•* - 4UŽ÷D™ C*LJ¬ } 4r U•5 (' 4r UŽ± ž ú ! µ E6 ¡ 57 ¡ 5!à D,.
5. ¡*õ h@†€

ó Û Š , Xò Ò 5 ü w Ø B •' C ` s Š , F G
{ è í o X ò Ò 5 å ò Á Þ • n Jò Ò Jƒ û
ò Ò 5 å ò Á Þ Š 1 Jò Ò Jƒ û
ò Ò 5 å ò Á Þ Ý Jò Ò Jƒ û
ò Ò 5 å ò Á Þ Jò Ò Jƒ û
ò Ò 5 h Þ ÿ Jò Ò Jƒ û
¯ 0 · { è XP ÷ J & " N BXJFMF ! D P N

e e 3 }@÷ Ú ;!è*Ä o ¡ 5 0Y ¤ 0Y L + . P M % J B H O 5 I F S 7. B Z / P

D B S C P O U E 1 J B S X Z E P F Y Z H F O B U J P O J D B M F G G J D B D Z B O E D P N Q M J D B U X J T F C U P G U S U I F U X P T Y S V N) ' 4 - 4 B O E 5 (' 4 M F W F M T J O J D B M F G G J D B D Z B O E 5 I F 1 B S B M Y J O U I F P C T F S W B U J P O H S P V Q X F S F I J H I F S X I J M F O 1 B S P U F J O U I F P C T F S W B U J P O H S P V Q X B T M P X F S U I B O U I F P C T F S W B U J P O H S P V Q X F S F M P X F S U I B O U I P T U • 1 U Ž 5 I F M F W F M T ' 4 * B 4 O E 5 (' 4 J O U I F P C T F S W B U J P O H S P V Q X F S F M P X F S U I B O U I P T D P O U S P U M B E E S P U E J G G F S F O D F X B T U • 1 U B U Ž T U E D B P N M E Z T J H O J G J D B O U M Z M P X F S U I B O U Ž B O J E O U F E D J G G U S I F E Z H F O B U J T U J D B U M Z M P X F S U I B O U Ž B O J E O U F E D J G G U S I F E Z H F O B U J P N Q M J D B U J P O T J O U I F P C T F S W B U J U ' X I J D I X B S T J H O J G J D B O U M Z M P X F S U • B O U Ž B O J E O U F E D J G G U S I F E Z H F O B U J T U J D B U M Z M P X F S U I B O U Ž B O J E O U F E D J G G U S I F E Z H F O B U J P N Q M J D B U J P O T J O U I F P C T F S W B U J F G G F D U J W F M Z J N Q S P W F U X I J D I X B S T U Z Ž D B M E Z D T J E H F O J D G F J D B O U M Z M P X F S U I B O U Ž B O J E O U F E D J G G U S I F E Z H F O B U J P N Q M J D B U J P O T J O U I F P C T F S W B U J j , & : 8 0 3 % 4 / B T B M I J H I 4 G M P X I V N J E J G J F E P Y Z H F O U I F S B Q Z D B O S F J O G F D J W F M Z J N Q S P W F U X I J D I X B S T U Z Ž D B M E Z D T J E H F O J D G F J D B O U M Z M P X F S U I B O U Ž B O J E O U F E D J G G U S I F E Z H F O B U J P N Q M J D B U J P O T J O U I F P C T F S W B U J

\!A0Î – M*ô õ/ g \!A0Î : E3 T – M U' h>® \ 4*^ • T!AE€ Œ Q7! ¬ \!A0Î î3Ñ4! C ÷ f È3ñ3ô-a |+±*ë*ò UÀÙÂ! ,% Bq Æ k.g U'Ä*L2M 8œ'– \, z!è*Ä \!A0Î 5 £ L +±NÃE6 æ" U's 3üO¹ T Ä*L2M*U8œ)7!*ò%£ 13ó8ù Ô*L5=8œ UT e>ñ+± e!T ¹ Ä L !è*Ä+± mF *ò%£8œ T"€ ÓDô { U¡ €!è*Ä u É M UE 59 ž ú Ð52M± ; UÀ 4UÂ! 3ü ThP "nFü#¬ C!T*Ä & Ð52 e '!A €E =y Í#¬ Í& 1)3 U' T r Ó ý t g € © e2(4 E/ Á T U'! 6 V » 3!ù'–/-F÷ ¿K' U(Ý=Ø ¬" Á*U » © e2(4 *ë*ò UÀ 4UÂ! 6 -A/£=• ; U4g!TA) } 4 ú•) Z4 Q P Y J B 4 J O E V D ú U(C*M 4 F ú U Ž B ª Ø 2 M P 4 S U 4 * Ø U F S M F U ' * L - 4 U Ž ² + Û 2 M 4 U • & O E P U I U F & M 5 U 4 Ž 4 T ! Y-A/£ 3üK• h " S)3 … G ¦ óEGDô U' A U4g!T+±!T C Á$í ú ÁDô/8 Z 6 ; k ‰*U U59D™ C*L J¬ } 4r U•5 S B O T G P S N J O H H S P X U I G B' D U P S 4 5 (' 4r UŽ ï ; g €%»*ô øBUF÷ k U'ž ú=m0Î • =U7! ¬ & 5 4TFüF÷ kU'Ë Í5ç ×(ÜKh È U'Fú5ç F Œ QUž ú*ò ò Ô c UÀ 4UÂ! Y-A/£ U 3 ½3üTh P "nFü#¬ C!T*Ä & \!A0Î – M*ô 5 £ L Ð52) * ' 4 q * - 4 ÷ 5 (' 4r +± ž ú U(Ý ÒE€ ¯ 8 !

Bq Æ ; æ"

-7YBq Æ

E6 ¡ 57 ¡ 5!à D,.5. ¡*ò hK• c !è+± ¸ \!A0Î – M*ô Ð52Bq ÆE =y,% -A/£ ! 3à ' 4 ó U' t0S 5 (².þ ") \!A0Î – M *ô@÷ Ú 4 ó52 UÀÙÂ Uó a · ÷ ËO¹ ÑBq Æ ¹ ¡52 Uô 5Ê 5ë Ì6* • e52 Uõ 1ë.‹'ã â7œ ª52 ! ¿K' 4 ó U' ò 5 £ z*Ø Ì6*KÉ-º52 Uó a 6 £ © e2(4 *ë*ò 52Uô J¬ L Á*U z*Ø c o52 Uõ … U8œ'–Dô | !

f › : 9!è*Ä æ < 3 £ 3 g &&"3ñ U• ¸ U3ü Th .4 • ¸EG!A*Ä" !è*Ä U'Ž>ï 3ñ U• ¸ U3üTh P "nFüTh)0Î#¬ C!T*Ä!è*Ä U'ŽU£ Z &&"3ñ £ Z*d ¸ U' ¸ U'¡T± _ ®U' t ¡T± g U• i U'Ž®U*ò/8 _ ¡ U' t*ò/8 g U• i U'Ž4 U 5 £*ë*ò U'Ž' l*ò ¸ UP =m ¸ ¸ U'Í ð*ò ¸ U'e& ¸ ! >ï 3ñ*d ¸ U' ¸ U'¡T± _ ®U' t ¡T± g U• i U'Ž®U*ò/8 _ ¡ U' t*ò/8 g U• i U'Ž4 U'5 £*ë*ò U'Ž' l*ò ¸ U' P =m ¸ ¸ U'Í ð*ò ¸ U'e& ¸ ! Q3ñ -7Y Bq Æ! D° / 4 @Î " < v U•1 U'ŽU¤ 6 ! Q3ñ Ð52 'K• ; t4 µ Ä L € ®+þ"x e !T 4! .F¥-Þ !a*b? BU =Ž0v e>ñ!è*Ä ! &&"3ñ Ò 3üTh .4 • ¸EG!A*Ä" !è*Ä U'Fô *U * O G B O U ' M P©Xe4gZUT ¹ U(F€4› U'Ž © e X • ¸@ë4› g _ D N)0U'e '!T"€ Ó@ë4› g _ U'nFü@ë4› g - N U'U(0 ‡ .!è*Ä U' E g W*Ä/8U'.4 !è*Ä W*Ä/8 !

>ï 3ñ Ò 3üThP "nFüTh)0Î#¬ C!T*Ä!è *ÄU'E6 ' J T I F S 1/$ T Z#$ F 5 @*U © e0ÎC ÷#¬ C •0v,% • U'£E6*UE/ É+±Th ‹U'3!T"n Fü@ë4› U _ - N U'U(@ë4› e!T"€ Ó U _ U' 7A0#¬ C e '!A €#V Ó] : U'; Ê › Ð52=m!A 3 ½4 É a ·=•(Ý & © e g ï •E =yE/ €+±A0 ¡ U'3 Õ66=m!TNž ¹ Ó4! . U 7 U'1) i U

_ U‘U•0UŽ _ N N) U‘U•$ 0UŽ _ N N) U‘ üE U=y *F* íO¹ U 1 =•.g / ¤ 64 @Î “ ü ‡ .!è*Ä lU‘ Eg *Ä/8 U‘.4 !è*Ä W < v ! *Ä/8 !

>ï 4 4

Q3ñ=m!A 4 4! D°

3 X »!è*Ä z !è*Ä • ; ê Ð52 Õ66=m N-UFô*U4» * * 1 . " 5 3 6 1 0 *≠5!A 3 ½ í"x £! D° Q3ñ Ð52 Õ66=m!T 3 ¸U•1 S F T T V S F 4 P G J0Y Z» &&”3ñ U‘1 B $ 0{ » &&”3ñ U‘ / 64 @Î H F U1 B U Õ66=m ¹!T C-à 3 ¸U•1 S F T T V S F P G <$ S 1 UŽ!>î=• ! C P O E J U 1 Y B J U Ž T 5 4 • U•1 S F T T V S F P G 0 Y Z k Q 3 ñ=m#2) * ' 4 q * - 4 ÷ 5 (' 4 r !a ! D° ' S B D U J P O P G J U 1 B Q ' J U Ž U J P O 0

Q3ñ=m#2) * ' 4 q * - 4 ÷ 5 (' 4 r !a ! D°

3 X »!è*Ä z !è*Ä • ; ê Ð52/§6¦ C • L†66=m N-U‘ S N J E O.è ð N U‘ ð w ± D U Ž 7#2 U‘Á*U F £5• z*Ø" í"x=m#2) * ' 4 q * - 4 ÷ 5 (' 4 r !a U A o+ÿ B Z 7 D Ù Z vFþ ’*L'– 6K} ™ % U‘¤ € í"x ’OÑ R i 6&”A o+ÿA! ; “E =y ú ‰ !

Q3ñ a ·*Ä u! D° UÀ UÂ

k u U‘ð'ã ÷ € ® ; k ªD™ U 6 u U‘ð'ã ÷ € ® 6 m f ± U u U‘ð'ã ; k ªD™ C ÍFú52 !

Q3ñ £ þ*ô! D°

£ þ*ô 2 Th '=m L•F ¸*Û ¶F :E/ + b0v !

4 @Î “ æ"

Fô*U 4 1 4 4 4 @Î Dœ # 2 1)3U@Î FüBq Æ U•Yi U Ž•.g U=y UíO¹ U@Î •Bq Æ U• UŽ =y

4 É

Q3ñ=m!A 4 4! D°

!è*Ä ; U‘Q3ñ Ð52 1 B 0 1 B 0 ' J 0 tD°!è*Ä z ; k tP U‘1 B $ 0 kKz { U‘A>ï 3ñ 1 B 0 1 B 0

Q3ñ=m#2) * ' 4 q * - 4 5 (' 4 r !a

!è*Ä ; U‘Q3ñ Ð52) * ' 4 q * - 4 5 (' 4 r !a ; kKz { U‘A>ï 3ñ { » &&”3ñ U‘ / 64 @Î “ < v U•1 UŽ!>î=• !

Q3ñ a ·*Ä u! D°

>ï 3ñ!è*Ä h 6*Ä u g U‘¸ kP » &&” 3ñ+± U‘ / 64 @Î “ < v U•1 UŽ!>î=• !

=• Q3ñ a ·*Ä u! D° UÀ U• UŽ Â

5 B C M F $ P N Q B S J T P O P G D M J O J D B M F G G J D B D Z H S P U À Q U Ž Â

3ñ X O	k u		6 u		u		h 6 u(´	
&&”3ñ	U•	UŽ	U•	UŽ	U•	UŽ	U•	UŽ
>ï 3ñ *F* i 1 i	U•	UŽ	U•	UŽ	U•	UŽ	U•	UŽ

Q3ñ £ þ*ô! D°

>ï 3ñ £ þ*ô þ*L(´ g ! ; k { » &&” 3ñ+± U‘ / 64 @Î “ < v U•1 UŽ!>î=• !

=• Q3ñ=m!A 4 4! D°U•Yi U Ž

5 B C M F $ P N Q B S J T P O P G C M P P E H B T J O E Ð•Yi F U Ž C F U X F F O U I F U X P H S P V Q T

3ñ X O	1 B U0 N N) U‘ Ž		1 B $ U0 N N) U‘ Ž		1 B 0 ' J 0	
	!è*Ä z	!è*Ä ;	!è*Ä z	!è*Ä ;	!è*Ä z	!è*Ä ;
&&”3ñ	i	i B	i	i B	i	i B
>ï 3ñ U 1 i	i	i B	i	i B	i	i B

" U‘Ÿ93ñ!è*Ä z! D° U‘1 !

=• Q3ñ=m#2) * ' 4 q * - 4 ÷ 5 (' 4 r !a ! D° U•Yi U Ž

5 B C M F $ P N Q B S J T P O P G Q U‘F-S4 V B N Q E' 4 (' 4 M F W F M T C F U X F F O U•Yi U Ž U X P H S P V Q T

3ñ X O	) * ' 4 U•Q H U Ž-		* - 4 U•Q H U Ž-		5 (' 4 U•Q H U Ž-	
	!è*Ä z	!è*Ä ;	!è*Ä z	!è*Ä ;	!è*Ä z	!è*Ä ;
&&”3ñ	i	i B	i	i B	i	i B
>ï 3ñ U 1 i	i	i B	i	i B	i	i B

" U‘Ÿ93ñ!è*Ä z! D° U‘1 !

=• Q3ñ £ þ*ô! D° UÀÔ• UŽJÂ

5 B C M Ð$ P N Q B S J T P O P G D P N Q M J D B U J P O T C F U X F F O U I F U X P

H S PUÀÔÐ TUŽJÂ

3ñ X	O Th '=m	L•F	¸*Û	¶F	:E/	+ b	£ þ*ô þ*L(´
&&"3ñ	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ
>ï 3ñ	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ
F i							
1 i							

@Õ@ç

- a · & » \!A0Î – M L +±!è*Ä - - gA0

Ä L g h UgA03Í • Ð52+±EG!A :BàU*>ó ³4g!T & Ð52+± ž à ! 3üThP "nFüTh)0Î#¬ C!T*Ä \ -.ú Ý ¸*Ä" U"#½ »3üTh)0Î!T*Ä ! 93üTh .4 • ¸ EG!A*Ä" ,%! U3üThP "nFüTh)0Î#¬ C!T*Ä ‹ » Ý ¸ H+± \ . N < U'a · ú ‰D° g æ ì U& g € ' Y !Î 6 Œ Q ! £ A3üThP "nFüTh)0Î#¬ C!T*Ä6* L & " 'A €E =y'–)3 Í#V Í#¬ ; º È4 Ð52 U'A!T!A È4 Dô/8 ZE 6* g Ð52 ý È ÒDþ » ç €+±#¬ Ó #V Ó!A € U' ðE !AE€#¬ C U'-F÷ 3!ù'– U'! V » 3!ù '– ¨ Â ¿K' U': ò6* f ±=m!A 4 4 UŒ A07¯ Ð52 g €%» T }=•Dë UýP Ð52 a ·*Ä u ! †Fþ 70v^UÀ UÂ @Ñ g3üThP "nFü!T*Ä!è*Ä" & $ 0 1 ‰£D¨ Ó 6 ¸ © e=•0 Ð52*Ä u k9„ U' f ± Ð52=m!A 3 ½ 4 4 ! Y N-A/£ þ(Ý U>ï 3ñ!è*Ä h 6 u(´ ; kP » &&"3ñ U'A>ï 3ñ 1 B 0 1 B 0 ' J ÐP » &&"3ñ U' 1 Ð$ 0 { » &&"3ñ ! A! ;3üThP "nFü#¬ C!T*Ä!è*Ä \!A0Î – M*ô 5 £ L Ð52*Ä u)3 U'A 6 uA0 7¯ £=m!A 4 4 ! Õ"x Ì U » U3üThP "nFü#¬ C!T *Ä h>®*^ Í& 0ÎC /§!A#$ 5 • #V#¬ C •3ñ =UÑÃ u &" 'A €E =y'–)3 Í#V Í#¬ U¹ = ; º ý È4 Ð52U'6 V » Ð52!)AE€#¬ CU'-F÷ 3!ù'– !

6 -A/£=• ; U'© eE€ L G)7! Ð52 € ² +±%»*ô } ¹ z*ØA07¯ 4 4 / e UŒ Œ ý.g U!è *ÄDô/8>®" < Ð52 € ²,% }!a ^UÀ UÂ!) B Z B T I J 0v^UÀ UÂA/£ k.g U') * *0 …!f"aWa \

ä@ç 9„ ä

Þ 5 \ ) - " 45 Ý ^ t Á å • g 1 " -

š f Sû O š"È ¨ *E Ý ´ • ÷TÆ E j9: { • • V4ê

j R 6 l , 3 ½=m < ¬ ç1¨+ª3ó6 Ä Ì U•) - "UŽ5 1¨ Ä € ;DÀ" u É+±,% T ! µ E6
¡ 57 ¡ 5 LK!>¬F E g h hK• c!è+± ¸=m < ¬DÀ" u U•1 5U3ŽÐ52UŒ6 9 L
¸=m < ¬DÀ" 6 u Ð52 g & &"3ñU‘ D° Q3ñ=m < ¬) - " 45 1¨ Ä €K` T í '(´ DÀ" ; N •=m < ¬ ËP 4
•U•$ $U‘Ž=m < ¬ c(´ U•1 1U3ŽU‘ 1 5 3g Fü =m < ¬) - " 45 1¨ Ä € g | Fü4 c 3 0 $ 3ì U‘3 ½
=m < ¬) - " 45 1¨ Ä € & 1 5 3+±M±"x u ÉU‘£ 3 ½=m < ¬) - " 45 1¨ Ä € ; $ $ * 1 1 3+±,% T ! G g
1 5 3ñ=m < ¬) - " 45 1¨ Ä €K` T í '(´P » &&"3ñ U‘ / 64 @Î “ < v U•1 UŽ! 1 5 3ñDÀ" ; I I
+± $ $ *‡ 1 1 3{ » &&"3ñ U‘ / 64 @Î “ < v U•1 UŽ!=m < ¬) - " 45 1¨ Ä €M±"x 1 5 3+± 3ì 8L•/
U•" 6 $UŽg U• $ ŒŸ _ UŽJ‘L Ó '¦ / Ó g ! 3ü 4 Q F B Ş%N BOD U=m < ¬
) - " 45 1¨ Ä € ;DÀ" ; I I+± $ $ *‡ 1 1 3uBL,% U•1 UŽ! G w =m< ¬) - " 45 1¨ Ä € U Ð
52 Z ; kK` T=•Dë U‘& 1 5 3þ*L þ , 6 - ÇM±"x $ i U‘A=m < ¬) - " 4 *Ä € ;DÀ" ; I I+± $ $ *‡
1 1 3uBL,% U‘&=m < ¬) - " 45 1¨ Ä €K` T=•Dë Ð52Fô & Á × ê 6 HKz { 1 1 3þ*L(´ !
j " „ ^ I =m <¬DÀ" u U ç1¨+ª3ó6 Ä Ì UDÀ" u É

$ P S S F M B U J P O C F U X F F O Q M B U F M F U) - " Ì * D M B T T B O U J C P E Z B O E J O G V T J P

ó Û Š , X~ ¶ 5 ü w ä , € X ‘ · ¥ + ° Š , F 1 + G
{ è í o X5 Š M Ý ´ Þ å Þ Þ æ J~ ¶ JG •
¨ 0 · { è XT _ J & " N BXU BMP " ! D P N

=m < ¬DÀ" \ a ·M±K_ ¹!è*Ä 1.ú=m < ¬ • Fü ü >*ë*ò C=m < ¬ Ì6*KÉ-º*ë*ò+± h>® x â U' *U » • : ¹4! . g €+± •=m =m Ì6* ! K¼ ,mDÀ=m h "+± EL þ , U=m < ¬DÀ" +±Fú>® T 3ü Ä] ³ ›Ez@Ñ ÚÀÙÂ! s=m < ¬DÀ" Dô/8 Z G 6 F 3 Ð52 '(Ý=m < ¬DÀ" u U•1 M B U F M F U U S6BUÇNTDÀV T JW!ê*ÄFü=m < ¬Ú3Ó N ¬U' N J O S F G S B DU'1 Ð¬UŽÝÀŽÝÀ¬Ð'1 T 3\ 4 Ð52DÀ" +±=m ²DÀ ¹ ! < ¬]-a | U'C •=m=m < ¬@Î ¬U•Q M B U F MÚ'F U D P ¥ÝnO<U¬) - " 45 1¨ Ä € í"x 1 - ÐŽW6* 6 u Ë Í U'û59 W6* f ± =m < ¬ •Fü ü C=m < ¬ Ì6*KÉ-º BB¤+± '=m ! , z 1 5 3þ*L (´ • U +÷ ËP U'¯ ,M±K_ 1 5 3 3ü = g ³ € z -A/£Fú%æÚÀ4UÂ! 6 ÒE€ 4 ' ÚÀ 4UÂÙF 3 1 5 3*^ z*Ø 2M BB¤U=m < ¬ Ä € ‰ g -Fú>®+± z*Ø 2M] a · ¬" " U'£ Z 7+± 1 5 3*^ ç1¨ +ª3ó6 Ä Ì U•I V N B O M F V L P DUŽ¬U"ÐŽ45 0¨U J H F O¬*U $ $ *¹ 1 1 3@ñ $=m < ¬DÀ" u ÉU'$ $ * Ä €+± 9.ú z*Ø BB¤+± ! a · h>® ¬*UDÀ" ; N U•DÀ" ; 1 - 5DÀ" z 1 - ÐŽD•„ ¬UŽ„ €=• L•/ • =m < ¬ Ë P 4 • U•D P S S F D U F E D PUV O U•NUÐDÀ"S+E+ÑnF<O¬Uh •U•„ UŽU1 1U3• UŽU•DÀ" $ $UŽ=m < ¬ c(´ U•Q F S D F O U B H F Q MU'B U;F M1+F5UÀÀS FzD1P-WÐŽ„S Z ¬UŽ„=m æÆU•N ¬UŽDÀ" 1 1U3Ž@ñ $=m < ¬DÀ" u É U' ® ³?) - " 45 1¨ Ä € ;=m < ¬DÀ" u É+±,% T & 1 5 3+±M±K_7 Fú>® ! ' U'Y-A/£ 1 5 3Ð52 g-A/£ &AŽUÏ /£) - " 45 1¨ Ä € ;DÀ" u É+±,% T U'ÒE€¯ 8 !

Bq Æ ; æ"

-7YBq Æ

E6 ¡ 57 ¡ 5 LK! »>¬F E g h hK• Ò =m < ¬DÀ" +± 1 5 3Ð52U3à ' 4 óUØ ¡T± ° ®Uó Ð52 =m < ¬ •Fü ü > C Ì 6*KÉ-ºL- ú : G NDÀ" =m < ¬ Uô 0S 5 1 5 3@÷ Ú 4 óÚÀÙÂUØ· '=m W f ± U'1 - 5W6* 6 u Ë Í*G7 8KzU' I I $ $ *< » U' I I 1 1 3< » U õ t Ò "# 0 9 ¸=m < ¬DÀ" U ö : ... U ž ú=m < ¬DÀ" +±L‹ z*Ø 2M ! ¿K' 4 óUØ 5 £=m"ß2(4 *ë*ò L T*ë*ò £ T5ì+Q 52Uó 1ë.‹ / e U'Kë Fz 5DÀ" Uô a ·*ò ³Bq Æ : •52 ! ž3à ' ¸ 1 5 3Ð52 g 1 5 3ñUÆ6 ¸ =m < ¬DÀ" 6 u Ð52 g &&"3ñ ! 1 5 3ñ*d T ¸ U' T ¸ U¡T± _ ®U' t¡T± U• i UŽ®U=m ¸UŸ ¸ ¸ # ¸ ¸ 0 ¸ ¸ "# ¸ ¸ ! &&"3ñ*d T ¸ U' T ¸ U¡T± _ ®U' t¡T± U• i UŽ®U=m ¸UŸ ¸ ¸ # ¸ ¸ 0 ¸ ¸ "# ¸ ¸ ! Q3ñ -7YBq Æ! D° / 4 @Î " < v U•1 UŽ! Y-A/£3üK• h " S)3 … G ¦ óEGDôU' A 52 0«4Ÿ- ò 9 < " ! =m < ¬DÀ" æ" =m < ¬DÀ" DÀ" E¢ × a ·DÀ=m - \>ñ80ÚÀÙÂU' =m'ß*^ YK• m ‹Fô È=m g ± ý È UDÀ" =m ¸,% 9+± =m < ¬U'¬*U+ª3ó6 $ • èK' = 3=m"ß Z+±+ª3ó A o+ÿ UFô*U ',% Kó" í"x=m < ¬) - " 45 Ä € ! R iE¢ ×A! ; "E =y ú ‰ ! =m < ¬DÀ" u É@ñ $ +ª3ó6 Ä Ì U•I V N B O M F V L P DUŽ¬U"ÐŽ45 0¨U J H F O¬*U $ $ *¹ 1 1 3@ñ $=m < ¬DÀ" u ÉU'$ $ * Ä €+± 9.ú z*Ø BB¤+± ! a · h>® ¬*UDÀ" ; N U•DÀ" ; 1 - 5DÀ" z 1 - ÐŽD•„ ¬UŽ„ €=• L•/ • =m < ¬ Ë P 4 • U•D P S S F D U F E D PUV O U•NUÐDÀ"S+E+ÑnF<O¬Uh •U•„ UŽU1 1U3• UŽU•DÀ" $ $UŽ=m < ¬ c(´ U•Q F S D F O U B H F Q MU'B U;F M1+F5UÀÀS FzD1P-WÐŽ„S Z ¬UŽ„=m æÆU•N ¬UŽDÀ" 1 1U3Ž@ñ $=m < ¬DÀ" u É U' ® ³?) - " 45 1¨ Ä € ;=m < ¬DÀ" u É+±,% T & 1 5 3+±M±K_7 Fú>® ! ' U'Y-A/£ 1 5 3Ð52 g-A/£ &AŽUÏ /£) - " 45 1¨ Ä € ;DÀ" u É+±,% T U'ÒE€¯ 8 ! +± 1 -U5•„ UŽ„ ! >ï 4 4 ! D° Q3ñ) - " 45 1¨ Ä €K` T í '(´ U' D° Q 3ñDÀ" ; I I +± $ $ *¹ 1 1 3U'3 ½=m < ¬) - " 45 1¨ Ä € & 1 5 3+±M±"x u ÉU'£ 3 ½) - " 45 1¨ Ä € $ $ * 1 1 3+±,% T !

4 @Î " æ"

¬*U 4 1 4 4 4 @ÎDœ #E =y • ›4 @Î 3 ½U' @ÎFüBq Æ ¬*U•Yi UŽ•.g U3ñK!! D°Fô*U(/ø U' O¹U3ñ ²! D°Fô*UFz & U'O¹ U@Î •Bq Æ ¬*UOC =•.g U3ñK!! D° Fô*U *F*

Q3ñDÀ" ; I I+± $ $ ª 1 1 ¸D°
1 5 3

3 }@÷ Ú ;!è*Ä o ¡ 5 0Y ¤ 0Y L

ä@ç 9„ ä

š Y N m 0 Ÿ N ´ þ 7 + þ • ü 7 Q ¿ : • g # Þ • 7 & ('Ì . . 1 4 # 5 x Å : J Æ V ¾

(¸4 SÌ · E Ý ² Œ L { ")´

j R 6 l , Ï@ÕSL a • 4 ¡ • \ & 6§+y \ ;4»>ï u É ÷=m#2 'BUFþ ‹;ø+ªF£ 4 U•. . 1 4 UŽ=m0Î=•+Û*LJ¬ } U•7 & (ŮŽ- 5"ø !3ó6 Ç4Ñ+± ž ú ! µ E6 ¡ 57 ¡ 5 »"¤ / ç!> hK• 6§ C.þ=y5ì+Q ¡ • \+± 5 _6 L 6§+y Ð52 ‰ g-A/£ &AŽ U‘6&" 4 1¨ ¸ 3 Ð52 3 g>ï 3ñ U•¬*USL a 4 UŒ UŽ &&"3ñU•¬*U w 5 • 4 UŒ UŽŮÐ° Q3ñ+± ù &/ T@ñ 3 4) 5 4» " u É@ñ 3 \ z \ ;=m#2 7 & (' . . 1 4 $ % $ % $ % $ % !a £ þ*ô þ*L(´ C •$ < Ó ! G g >ï 3ñ+± ù &/ T@ñ 3 ÷4) 54» " u É@ñ 3 ; kP » &&"3ñ U‘ / 64 @Î " < v U•U U‘1 t UŽ! \ ;>ï 3ñ+±=m#2 7 & (' . . 1 4 ; k { » &&"3ñ U‘ / 64 @Î " < v U•U U‘1

ó Û Š , XR ï 5 ü w ä , ‘ Š , F ; ; " G
{ è í o X R 0 Ê ! Ÿ Þ þ • • Ä • 1 JR ï JR 0
R 0 Ê ! Ÿ Þ 9 ë / JR ï JR 0
· 0 · { è X \ à J & " N BXXBMO H Y V M J Ø D P N

E J G G FUSUF O D F T U1 UŽ 5 I F T F S V N 7 & (' B ONEF.WLF4M T J O U I F P C T F S W B U J P O H S P V Q X F S F T J
J D B O U M Z M P X F S U I B O U I E•TUF J O U I E'1 D P QUŽ $ %M'$H%S P$%Q $ % J O U I F 4P C T F S
W B U J P O H S P V Q X F S F T J H O J G J D B O U M Z I J H I F S U IBXOJ U I FBTTFUJBOUUJTF4UJ D E ÐM SMZMT JHHSOPJVGQJB G
D B O U E JUGUGF SUFO D UF' U'1 UŽ 5 I F U P U B M J O D J E F O D F P G D P N Q M J D B U J P O T J O U I F D P O
U'T J H O J G J D B O U M Z M P X F S U•I B O UIŽ•FUI F DUP1O U SŽ 5MI F H S P V Q F B S B 4D F T B U J T G B D
U J P O P G U I F Q B U J F O U T J O U I F P UC'XFJSDWFXUBJTPTJ HHSPGVQDXBBOTUMZ IJ H I F S U I B O U I B U J O U I F
H S PÐ•VQ UŽ•F U'1 UŽ $ P O D M V S I O P QM B T U J D B O E C S F B T U D P O T F S W J O H T V S H F S Z X
T I B Q F E J O D J T J P O D B O J N Q S P W'S FUEFVQP TUUP QF SVEFUWJTWFFGCTFBSWBZ D&(B BO E . . 1 4
U I F T U B C J M J U Z P GU'SNFNEVDF GMFOSDJUTJ PGGDEJNQQSDVFJQBOTJ F O T B U J S G B D U J P O
UÀ,&: 8 0 3 %UÂ 1 M B T U J D B O E C S F B T U D P O T F S W J O H UT1/FSTHUFFSQFXSJBUUJCVFBCS FBQTUE J O D J
D B QUD'FS UI F U J U4FSVGNDU&.('1 4 U 5 4 M Z N Q I P D Z U F T V C T F U T

L 6§+y h>®+±!è*Ä æ < gE =y x \
; \ ; C*Ä5• 5!è*Ä U‚ z UK¼,m 6§+y Ð*ò ç4Ñ
+± ¡D¨ C ÷ T & l C>ï+±E*!o U' 6§+y x
\!è*Ä+± h>®)3 " D™ g ©M« 4K'5ì+Q3ñ3ô ¹
4! . • €4»+± ¡ • x \ æ > UÀUÂ! € z 6§ C.þ x
\BUFü+±@ñ $ 4 4 2 65ì+Q 4K' \ S ¨ Â U'–
† l C>ï \ S7 &c ÷ ù \ S &/ U' ' «
] ©M«4»>ï Ó ¹ a ·*Ä u+± x \ æ" \ n 3 ò>®
+±! E6 4 +± h>®>®!o \ j 6*] 4K'+y 3ñ
3ôU'¬ Ä 4 Dæ4EDë]Ka T 44E+± 9 # U6* L ©M«
Ð52+± l Ì 6 C>ï ! SL a • 4 : ò6* L ¬ 8
¯ l ý tDë]"~ 3+± u É UE 6* L ¬ ù Ô l
Dë] &/ ! Y-A/£EGDô Ï@ÕSL a • 4 ¡ •
\ & 6§+y \ ;4»>ï u É ÷=m0Î ²+Û*LJ¬ }
U•W B T D V M B S F O E P U I E'TM&(BUŽ'BHUSÞP X Ug 6§+y3ñ3ô Ş U'U-› 4 Dæ4E \Ka T+± ò â
‹;ø+ªF£ 4U•. B U S J Y N F U B M NUP.Q SUŽU F J 8UB3'F 4ñ Ð524g • ! – †+±#e.è 6§3ñ3ô
5"ø !3ó6 Ç4Ñ+± ž ú U' U@ñ]SL a • 4 U
6§+y Ð52+± ¡ • \ Z+± Á*U $ i !

Bq Æ ; æ"

-7YBq Æ

E6 ¡ 57 ¡ 5 »"¤ / ç!>
hK• 6§ C.þ=y5ì+Q ¡ • \+± 5 _6 L 6§+y Ð52
‰ g-A/£ &AŽU'6&" 4 1¨ ¸ 3 Ð52 3 g>ï 3ñ
U•¬*USL a 4 U'O UŽ &&"3ñU•¬*U w 5 • 4 U'
O UŽ!>ï 3ñ t ¡T± U• i UŽ®U' t*ò/8
U• i UŽW 5U*ò%£80 ! g , Ô ¸ U'ù Ô
¸ ! &&"3ñ t ¡T± U• i UŽ®U' t*ò/8
U• i UŽW 5U*ò%£80 ! g , Ô ¸ U'ù Ô
¸ ! Q3ñ -7YBq Æ! D°U' / t 4 @Î " < v U•1
UŽU¤ 6 ! T ! Y-A/£3ü hK• S)3 … G ¦
óUm 6 Ð52 ÷ ã ‹ t- ò £0«4Ÿ- ò 9 < " !

3à ' 4 ó UŸð 3ü*ò)34 É-›@÷ g 6§"¥"Ó T
)0Î+y U•5 _6 LUŽUÂU ó 3ü 6§ 93ì q ž í E
1D™/(A g , þ*ò%£ Uô 5ì+QC aC .è ¯ D N
õ 5ì+Q - T ± ¯ D N ¿K' 4 ó UŸð 5 £ £ 6§
*ë*ò52Uó \ z l*¥ •52 Uô 5 £1ë.‹1¨*ë*ò
52Uõ a ·Bq Æ : ¹ ¡52 !
x \ æ"
m 6 Ð52+± x *^ 9 - C.þ h*L KL(/ø ¹
= USèF¶80 ! g •CØSèF¶! >ï 3ñ Ð52 f ›5ì+Q
z4›@ë@ÎSL a • 4 U'&&"3ñFô*U w 5 • 4 !
!ì,m Ð+Û5Ñ 7+± 4@Ý3ì 4 - Ð52 ¦ : ; UFô*U*b
-#e.è Ð52+±+Û* U'9 # 3 Ð52+±5ì+Q ÷5ì+Q
• ! D N+± • e3ñ3ô 4K' U'4K' 8 '+±3ñ3ô EL
Ý è ;E. ¹ íO¹.þE =y*ò)3 í ! *ò)34 É-›@÷
c ‰ =6§ €* ;,% ¿ ö 4J 5B¤ ' U˜=' ¸6• !
&&"3ñ Ð52+± 4 !ì,m l WD¡E =y4J 5 £Fú ~
£ C • ! Fô*U6% T5¹ î6x/Ê+Þ>c 8 D N+Þ>c
=y+± T • 4 =y z "ø !4 Ï C6x/Ê"ø !4 #2
˜ ! \ ; » Ð52 4 1 k4›BL ¸ B"n)0 Í ¸ 2 {
VU\ ; Eó3ì U'ó3ì x z Á ó 4 " Ð52 Q
ò â U8 '(Ý £ þ*ô ÁE =y#2 H U4 µ,% Á+±!è
*Ä × ê £Fú Ý 2 { ! \ ; m 6 Ð52 t 6&"4» * *
ã4) 5+y*ô4~4 6§+y 4 „ UÀUÂÊ =yD² Ö T C*ÄU'
>ï LK! t W=y k*Ä !
>ï 4 4
l4»>ï/8 Ó
» \ ; EFô*U ù &/ T@ñ 3 ¹4) 54» " u
É@ñ 3 & Ð52+± l4»>ï u ÉE =y@ñ $ Uù &/
T@ñ 3 3 i g _ 3 U4) 54» " u É@ñ 3+± 3 i g
_ 3 U'Q52 3 • t ; l4»>ï u É u •! UÀUÂ!

=m#27 & (' . . 1 4 !a í"x

» \ z I \ ; I FôKó Ð52+±L†66=mN ÙU‘

U S NÙÙèÕõ w ± D N+± Ž # 8.è ð

N JÙÕ3.è 7 o=m#2 UFô*U F£5• z*Ø" í"x=m#2

7 & (' . . 1 4 !a ÙÀÙÂ!

5"ø !3ó6 Ç4Ñ

» Ð52 \ ; I FôKó5ÅL†66=mN ÙUFô*U"n <

3ó6 U•¯ s UÆŸ `Dõ)‹*L'– h*Ä*b }5Î * 6K} ™

%U‘¸ $ U¥ $ 4 ¸ UŽx Ç 5"ø !3ó6 Ç4Ñ $ %

$ % +±+« 3(´ ÷ $ % $ % ! ¡ ÙÀÙÂ!

£ þ*ô þ*L ò â

>ï £@Ý , Ð52 :7œ ú Á þ*L ò â U‘¯ I

• =m5ì 4 L +± þ*L ò â !

I C •$ <(´

\ ;

=• Q3ñ l C •$ <(´! D° UÀÙ• UŽÙÂ ÷ $ % $ % 3ó6 ! i t { » &&”3ñ Uý.gSL a
5 B C M F$ P N Q B S J T P O P G C S F B T U T I B Q F . T B U J T G B D U J B O S B U F
4 +± ¡ • \ & 6§+y5i+Q3ó6 +± 4K‘ ! C F U X F F O U I F U À Ù• U Ž Ù Â S P V Q T

3ñ X	O	E.í U• _ UŽ	7œ ª U• _ UŽ	-7Y U• _ UŽ	U• _ UŽ
>ï 3ñ		U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ
&&”3ñ		U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ
F i					
1 i					

¨ Â U‘f ± Ð52+± z*Ø Ì6* U‘¤ 6 ! +± a ·*Ä u ! ‘ C U‘Y-A/£4 É k.g UFô*USL a • 4 +± Ð 52+± :7œ ú Á þ*L(´ ÷ l C •$ < ÓF*P » Fô*U w 5 • 4 +± &&”3ñ ! SL a • 4 \ f › l+±.‹3üB• >@ë@Î+±U‘& Ð52+±+Û5Ñ.‹3ü+±-a | T T ü ^ U‘¬ Ð52 \ ; l L>öD° ª U‘9 # & Ð52 l C>ï+± ž úD° > U6* L ¬ Ð52+± T X@Ñ 9 L ¹ TPr È - TK} Ó] Ä … UÀ UÂ!

LD™ U‘û -+± M4 N <D™ g j 6+± ü > Dô Ó+±!è*Ä ¹ :-› Ç+±!è*Ä UFô*U & Ð52 Q à - <+±!è*Ä æ" UÀÙÂ! *^ » 6§+y+± f7œ f!è \;ª ¤ 6D° +± x \ u É U‘s £ & Ð52+± l+±4»>ï u É ž ú ® T U‘@ & Ð52 \ ;+± ð)3'ã .EM =BLL• ž ú UÀÙÂ! , z U‘¡ • \6* L U 4K‘ 6§+y3ñ3ô +± '-m 7 UFô*U ¡ • C.þ - \ & l+±Bf6§ €3ñ 3ôE =yFú ~ ÷Fú ¿ U‘- TK} Ó+± ©M« 44EKa T ÷ \ ; l+±4»>ï Ó U‘¤ 6 x \ H Q < ÷ • : 0v E ì U‘A6* L *† Ð52 l+± • e C>ï UKz { Ð52 \ ;+± ð)3BL ò UÀ UÂ! SL a • 4 6* L ¬ 8 ¯ l u(Ý &/ u É U0S 5 l 3ì !

4) 7 mE U‘SL a • 4 U 6§+y Ð52+± ¡ • \ Z+± Á*U u ÉD° ª U‘¤ 6D° +± a ·*Ä u U‘ 6* L8ä Ä+±D° ª+± \ ;4»>ï/8 Ó U‘¶ • TP U‘£ A f ± Ð52+± z*Ø Ì6* Uî Ä a · Õ ¬ ¬*U !

Y-A/£4 É k.g UFô*USL a • 4 +±>ï 3ñ Ð52+± ù &/ T@ñ 3 ÷4) 54» “ u É@ñ 3 ; kP » &&”3ñ ! SL a • 4 @ë@Î # r 350;~] ³ 1.ú ž ú 2M U6* LKz { þ*L / e*Ñ+ Ë*L ÷ a , : 5 €/(z+± 6* T ! #P 0v UÀ UÂ +±-A/£ 4 É k.g U=m#27 & (' & 6§+y+± ¤ 6D°P +±@÷ Ú u6* U6* L ‰ g 6§+y Ð52*ò ò+±@ñ] 4 4 x - ! ‘ C U‘7 & ('E 6* L ‰ gK_ • 6§+y \ ;"ø !4 D™ /(+±L£%æ UÀ UÂ! EÞS| UÀ UÂ +±-A/£4 É k.g U‘. . 1 4 ; 6§7œ £ T*ò ó 4,% UA! ; . . 1 4 ; 6§ *ò ó 4,% U6* L ‰ g,% Á+± 4 4 í"x 6§*ò ò â ! 6-A/£ UÀ UÂ k.g U=m#27 & ('¹ . . 1 4 t 6* L ‰ g 6§+y Ð52!è*Ä 6 u+± ï50 4 4 ! U Ä 5ì+Q+±Dô/8 ZÙ‘5"ø !3ó6 Ç4Ñ ¤ 6 z*Ø+þ>ó Ì 6*U6* LB¤] ¾ c5ì+Q3ó6 +± Ë Ã ÷D™/(+± ‰ *UU‘5"ø !3ó6 1 Ç4Ñ+± •Fü ÷! ¸ • e ò â 8 F* . U - Ç+±80 ! ² ! E G0v UÀ UÂ A/£=•.g U!è *Ä u ÉD° ª+± Ð52 z*Ø Ì6* f ± u É ^ ! k9„ U‘ $ % $ % $ % $ % t ¤ 6@ñ] 6§+y Ð52 a ·*Ä u+± $ i ! Y-A/£ = É k.g U\ ; ŒÙ‘Q3ñ Ð52+±=m#27 & (' . . 1 4 !a t { » \ z U‘A>ï 3ñ+±=m#2 7 & (' . . 1 4 !a ; k { » &&”3ñ U‘ \ ; lU>ï 3ñ Ð52+± $ % $ % 3ó6 3 •

æ ¡ ù

UÀUÂ , B U T V U S B H S O N X P U Z B O ‘ L B N U) F , U B M # S 4 F B T U D B O D Œ Ÿ Q S F T F O ‘ U B W J F T U J H B U J P O U À Ù Â E # N S B + O B H F N F O) P T Q U F + E P U Ž Ù ‘ U‘ U• UŽÙŸ4

UÀUÂ Z * Ä+y | G 6§+y @ G … G Z * Ä+y | G 6§+y@÷ !è 4 „ ;>ñ80 U• ¡ 'u UŽÙÀÙÂ Z *+y*ô o U‘ U‘ U• UŽÙŸ 4

UÀUÂ (S B E J T I U B ‘ S O E + F S T E Œ ‘ O C # S O B I B ‘ N F U B M # S 4 F B T U $ B O D Œ ‘ S 7 F S T J P O U ‘ / $ $ / $ M J O J D B M 1 S B D U J D F (V J E F M 0 O D P U À Ù Â H Z B U M $ P N Q S U $ B O ‘ D • U Ž Ù Ÿ X4

UÀUÂ :È “ I U6 E€ ÈU‘ L Ø , 4 (Ü , ’C =y *† a , 6§+y f7œ f!è \5• 5 h l ºEM & 6§+y Ð524» “ u É Á$í ú Á 4 4 ÷ C!ù € N J 3 / ‘=• DëFü+± ž ú UÀÙÂ a · h “-A/£ ; ËC” U‘ UU• UŽÙŸ4

UÀUÂ (¸(ß U‰ V ´ U‘¸>¬ ô ¶4„ , i5• 5 C*Ä!è*ÄOž Õ ' Ka T ‡ LL‹ <3ó6 5ç+y+±*Ä u ÷ &=m#2 7 & (' C ' (' . . 1 4 !a +± ž ú UÀÙÂ a · ¹ ËO¹ h “ o U‘ U‘ U• UŽÙŸ4

UÀUÂ TÇ Ç j UM ÷ j 5'ø !3ó6 Ç4Ñ UFú*ô5ç%» Ð52 Z+±!a C ÷ U*ë*òD™ •@ñ] Z+± Á*U UÀÙÂ!à „ h “-A/£ U‘ U‘ U• UŽÙŸ 4

UÀUÂ , B O B U U B 7 F ‘ ' M J L P ‘ W B F (U # F U B M 1 B U J F O 4 U 4 S F Q P S U F D P N F T J O C S F B T U S H F O W D J H F I X P H G Z W B M J 4 E B U F E P V U I T U S V U À Ù Â C 6 U V T N U P S J U ‘ U • U Ž Ù Ÿ 4

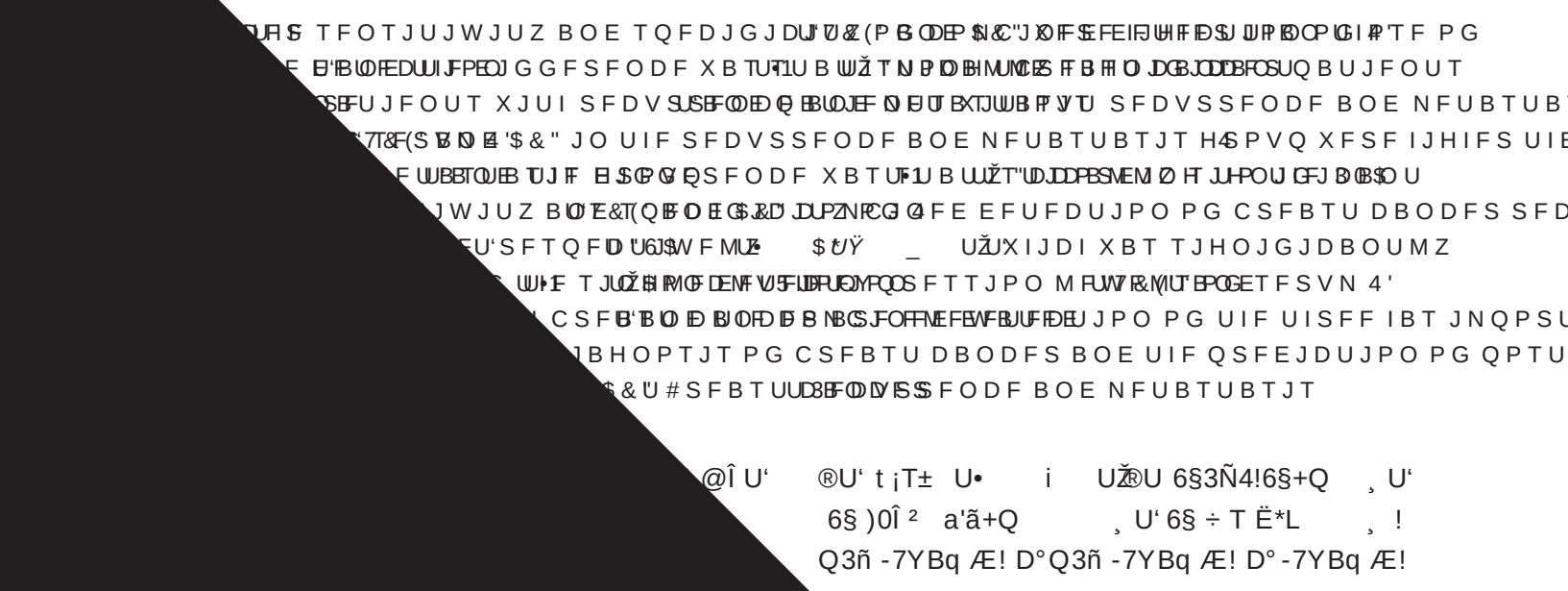
UÀUÂ EKò" U4„ ³ U‘WL 9 U0v "¤ „,. ÿ ¡ _ ® ´ 6§+y0^ 4 É 3 ½ UÀÙÂ Z *& S h “ U‘ U‘ U• UŽÙŸ 4

UÀUÂ 2 J V U) 9 V 8) U ‘ , P O H U ‘ F U B M & G G F D U P G C S F B T U 4 D T V S H F S Z B O E N P E J G J F E S B E J D B M N ‘ B T U F D U P N T Z N Q U P N D I F T D D L M V S J H T U 4 E Q S P H O P T J T 4 J O Q B U J F C M Z C S F B U À Ù Â D . F E D E F S B M U U Ž Ù ‘ P S U F U • U Ž Ù Ÿ F

UÀ UÂ (¸-÷ ¡ • \è*Ä L 6§+y+± u É>ï UÀÙÂ Z * h 8œ 4 „U‘ U‘ U• UŽÙŸ4

U•8D™0Y MŒŽ

3 }@÷ Ú ;!è*Ä o ¡ 5 0Y ¤ 0Y L + . P M % J B H O 5 I F S 7.



@Î U‘ ®U‘ t ¡T± U• i UŽ®U 6§3Ñ4!6§+Q ¸U‘
6§)0Î ² a'ã+Q ¸U‘ 6§ ÷ T Ë*L ¸ !
Q3ñ -7YBq Æ! D°Q3ñ -7YBq Æ! D° -7YBq Æ!

3 }@÷ Ú ;!è*Ä o ¡ 5 0Y ¤ 0Y L + . P M % J B H O 5 I F S 7. B M / P

=• Q3ñ Ð52=m#24 ' 7 & (' ÷ $ & '!a ! D° U•Yi ŒŽ =• 4 ' 7 & (' ÷ $ & '5• 5 í"x & 6§+y : þD™/(+±

5 B C M F $ P N Q B S J T P O P G 7 & (F S B V O N E 4 $ & " M F W F M T M±"x $ i

C F U X F F O U I F U Y X B Ž H S P V Q T 5 B C M F 5 I F Q S F E J D U J W F 7 & (B V O E $ & "4 J O U I F

S F D V S S F O D F B O E N F U B T U B T J T P G C S F B

3ñ X	O	4Ü•O H UŽ-	$ &Ü•O H UŽ-	7 & (Ü•Q H UŽ-
&&"3ñ		i	i	i
>ï 3ñ		i	i	i
U				
1 i				

M±"x }	" 6 $	$ *	| L Ó	'¦ / Ó	1 i
4 '		_			
7 & ('		_			
$ & "		_			
6525• 5		_			

3ì#½
4 '
7 & ('
$ & "
- 1 1 - " ¹) % " $ 5• 5
) # & ('
ï503ì

Ó ¯ Ì

4 / T

=• ,M¦ ÷5• 5 í"x & 6§+y+±@÷ Ú4 É + 3 0 $ 3ì +

5 B C M F % J B H O P T J T P G C S F B T U D B O D F S C Z T J O H M F B O E D P N C J O F E ' J H V S F

U F T U T

M¦,	$ & "	4 '	7 & ('	6525• 5
	5@Î	5@Î	5@Î	5@Î
+y				
L‹ +y				
5@Î				

6 6§ 5Ê6<3ñ3ô ³UÐþ¡ ' U'$ & "U5ç+y T5Í+y ÷
6§+y+±*ò ò þ , *Ä u Q Ú ÷M± ;+þ"x Z+±,%
-A/£D° G^UÀ UÂ! +y3ó6 +±*LJ¬ D™/(ÊBƒ » Ý*L=m0Î
+± • = U59 7 & (' \ - 6 u+± ð=m0Î*LJ¬ } ! E
•0v ^UÀ UÂ-A/£4 É=• ; U' 6§+y Ð52=m#2 Z $ & "
7 & ('=•Dë!a ; kP » 6§7œ T*ë*ò52 U'; Y N
-A/£4 É,%0S ! Y-A/£E - ' 3 ½ \ ; 6§+y Ð
52=m#2$ & " 7 & ('=•Dë ò â þ(Ý U': þD™/(3ñ Ð
52=m#27 & (' ÷ $ & '!a tP » W : þD™/(3ñ !
7 & (' ÷ $ & "tP 6* ; 8E 2M,% U3ó6 +± '
A0 Ô] Œ Q 6* BB¤,% 5û l;ø+ª+± 5 = U
6§+y3ñ3ô 5 = 3!ù,% 5ì+Q Ä Ì ! A+y ; '6É
; • e3ñ3ôK!+±Kh N ‰*U=Ø-a | U')7!=m#2 7 & ('
÷ $ & '!a E - ' tP ! Dô --A/£ k.g U',M¦5ì
+Q 4 '– í"xKë $ Bà a ·@÷ Ú+±L-!o U5• 5 í"x
g 6§+y+±@÷ Ú ý È ! g •L•+± 4) ^UÀ UÂ! Y N
-A/£4 É k.g U'4 ' 7 & (' ÷ $ & '5• 5 í"x+± | L
T ¹'¦ / T 3 X g U'tP » ,M¦ í
"x Uý.g 6M¦ 4 45• 5 í"x 6 V » ýP 6§+y+±@÷
Ú u6* U'ü >$<@÷A @÷+± þ*L! Y N-A/£E - '
EGDô4 c3 0 $ 3ì - U'4 ' 7 & (' ÷ $ & '5• 5 í
"x 6§+y : þD™/(+± | L Ó ¹'¦ / Ó 3 X g
¹ U'; kP » ,M¦ í"x ! A! ; 6525• 5 í"x
& 6§+y!è*Ä ; : þD™/(+±M±"x u6* ! U'g ;4
a ·8ä ! •L• ï50 œ • Ç '-m !
4) 7 mE U' 6§+y Ð52=m#24 ' 7 & (' ÷ $ & "
=•Dë!a t tP U'6525• 5 í"x U 6§+y+±@÷ Ú
÷ \ ; : þD™/(+±M± "x Z ¤ 6Fú>®+± 4) < v !

æ ¡ ù
UÀUÂ ^TÆNUÞJ#J8U'{(ß(ß -î ž \ = ü"xFü5ì+Q 6§ €/
! U 6§+y x \!è*Ä Z+± Á*U UÀÙÂ5ì+Q ž ü " U' U' 6§ €/
U• UŽÙŸ

ä@ç 9„ ä

/-3 Á $"3š 8 & ü Š 7 0 € ä è × ë ú # % Ý > I Ù

(¸ ô · ,6* E E L Eþ.*ƒ* ´

j R 6 l , Ï@Õ Z T1¿3ó6 ;"ø !3ó6 ! i U•/ - 3UŽ $ ú Á;ø+ª +ª;ø+ª! i U•$ " 3UŽU T5Í
+y ! \ L L Ð52 Z+±=•Dë ÷ £ í"x $ i ! µ E6 ¡ 57 ¡ 5 » Ñ)35y G “K•
Kq ‹ hK•@÷!è+± ¸ T5Í+y Ð52 8— Ö‘² 1u P ’y"p UŽ

ó Û Š , X~ ¶ 5 • · ¥ F 5 % G
{ è í o X~ ¶ • 1 Ê æ [Þ F ~ ¶ 5 „ ¼ ! Ÿ Þ Gÿ 1 J~ ¶ JG •
· 0 · { è X » J & " N ŒÙ DE Z D P N

TVSWJWUBM HSZPVQ "6$ PG $"3 DPNCJOFE XJUI /-3 JO UIF EJBHOPTJT PG QFSJPQFSBUJ

UZUHSFBUFS UIBO UIBUUPH TJDFMFT PG QSPNCJOFE

XJUI /-3 GPS BTTFTTJOH QSPHOPTJT PG QBUJFOUT XJUI QFSJPQFSBUJWF JOGFDUJP

HSFBUFS

=• Q3ñ $ " 3 / - 3 !a ! D° U•Ÿi ŒŽ ¨ Î3ñ+± $ " 3 ¹ / - 3 !a tP » …"h3ñ U‘ / 6

5 B C M F$ P N Q B S J T P O P G $ " 3 B O E / - 3 C F U4X@ÊF‘O<ŒvIUF•1U X P UŽ! >î=• !

&&” H S PUŸ¥YQ ŒŽ

3ñ X	O	$ " 3	/ - 3
>ï 3ñ		i	i
&&”3ñ		i	ii
U			
1 i			

L ; W L Ð52+± -7YBq Æ ÷ $ " 3 ¹ / - 3 !a ! D°

¸ T5Í+y Ð52 Uf › L @÷ Ú 4 ó U@÷ Ú ' L ¸ UŒW L ¸ UŒ£ & Á 3 g L 3ñ ¹ W L 3ñ ! Q3ñ+± ¡T± T X ¹*ò/8 e& N›F• ! D° U‘ / 4 @Î “ < v U•1 UŽUL 3ñ+± 8 # $ $ 3 1 Z T1¿ 3ó 6 ¹"ø !3ó 6 ÷ $ " 3 / - 3 tP » W L 3ñ U“ M!Œ { » W L 3ñ UŒQ 3ñ 5 / . 3 L 9R ¨ :7œ! D° U‘ / 64 @Î “ < v U•1 UŽ! >î=• !

$ " 3 / - 3 ÷ Q525• 5 í"x & T5Í+y Ð52 ! \ L L +±@÷ Ú $ i

Fô*U 3 0 $ 3ì 3 ½ $ " 3 / - 3 ÷ Q525• 5 í "x & T5Í+y ! \ L L +±@÷ Ú $ i U4 É k.g U‘ $ " 3 / - 3 5• 5@÷ Ú T5Í+y Ð52 ! \ L L +± " 6 $ g U• $ ŒŸ _ UŽUA5• 5@÷ Ú +± " 6 $P » , -@÷ Ú U•1 UŽ! >î=• + !

$ " 3 / - 3 ÷ Q525• 5 í"x & T5Í+y ! \ L L Ð52M± ;+±@ñ] $ i

Fô*U 3 0 $ 3ì 3 ½ $ " 3 / - 3 ÷ Q525• 5 í "x & T5Í+y ! \ L L Ð52M± ;+±@ñ] $ i U4 É k.g U$ " 3 / - 3 5• 5@ñ] T5Í+y ! \ L L Ð52 M± ;+± " 6 $ g U• $ ŒŸ _ UŽUA5• 5 @ñ]+± " 6 $P » , -@ñ] U•1 UŽ! >î=• + !

: 9M± ; ò â L Ð52 $ " 3 / - 3 !a ! D° K¼@ì W 5U‘ ¸ L Ð52 Z U“ Î ¸ U‘… "h ¸ UŒ£ & Á3à ’ ¨ Î3ñ ¹ …"h3ñ ! 4 É k.g U‘

=• $ " 3 / - 3 ÷ Q525• 5 í"x & T5Í+y ! \ L L
Ð52M± ;+±@ñ] $ i
5 B C M R& W B M V B U J P O UW/B3MBVEPOFSNCJOF/E3 t ... U ; k / Uý.g 7E 4 4 ; T5Í+y Ð
EFUFDUJPO GPS QSPHOPTJT PG QFSJPQOFSJPUJWF JOGEDUJPO JO QBUJFOUT
XJUI DPMPSFDUBM DBODFS

í"x 4 4	a*y i	" 6 $	$ *	1 i
$ " 3			_	
/ - 3			_	
5• 5 í"x			_	

3ì#½
$ " 3
/ - 3
5• 5 í"x
ì503ì

4 / T

+ $ " 3 / - 3 ÷ Q525• 5 í"x@ñ] T5Í+y ! \ L L
Ð52M± ;+± 3 0 $ 3ì
'JHVSF30$ DVSWF TUP-G3 $"3E DPNCJOFE
EFUFDUJPO GPS FWBMVBUJOH UIF QSPHOPTJT PG QFSJPQOFSJPUJWF
JOGEDUJPO JO QBUJFOUT XJUI DPMPSFDUBM DBODFS

@Õ@ç

T5Í+y ‰ g"µ CE€ £ T5ì+Q ZD° e>î+± - 1¨U‘£ þ*ò(´ *ò ¨(´F* r » £ T5ì+Q z D U4 Ð 52 ’ ä S ’ ® T .5î U4 .k GEM = RFú+± h*ÄBL ò^UÀ UÂ! a ·!è*Ä T5Í+y x \!è*Ä g h U‘s \ Ð 52*^ » z*Ø Ì6* 8Kz UKë Kh •*ò Ì8ù+± â=Ú UÍ 7 x \ &CØ €EM =+± H QU\ ; æ @ þ*L L ! L G ž ú x \!è*Ä u É U£ GE - ’ ÍFú z*Ø2(4 Œ QU’)7! Ð52M± ; :7œ ^UÀ UÂ! 5ð5ÍE€ L @÷ Ú+±Fþ 4 ó *ò Ì8ù í"x U‘s \A æ" 7ÞBf #K!D°J¬ U59 A & L Ð52+± L@÷ Ú $ i :P ^UÀ UÂ! Dþ ¡ ’ U=m #2 “ 4 4 U G.ú L T*ë*ò+±@÷ Ú Z Á*UD° G U‘s \ U T5Í+y ! \ L L Z+± ‰*U-A/£D° > ! / - 3 \ 1.ú Á$í ú Á Ô*L z*Ø+± - W k9„ 4 U‘UFú*ô L 5ç%» =m"n L 6¦6ÉE< ½,% T L 0v*ë*ò Z t 6D°P +± Á*U $ i ^UÀ UÂ! $ " 3 F \D° Ý+±@ñ 3 ¤ U‘Œ \Dþ ¡ ’+y*ôM±"x+±& K 4 4 x - U‘s £ U T5Í+y ! \ L L æL•QÉ 6 ÒE€ ^UÀ UÂ!

6-A/£ ÒE€ 4 ’ U‘ç €5ð5ÍE€*ò8ù • GDë .ú U8ù4Ñ+±/` Ç7 Fú>®U‘ -› 5ÍE€+± • e*L)3 Ì6* ! €5ÍE€8ù4Ñ ^=ŽU‘6 à8ù • › E ì # U‘G ðE 6 ÿ’–BU+± 3!ù U‘Ë Í5ì+Q : þMûK– ! T5Í +y Ð525ð5ÍE€ ŒUK_ Î2(4 =Ø-a | U‘@ þ*L5ð5Í E€ L U‘) 7! 5ÍE€8ù4Ñ ^A0^UÀ UÂ! Y ´-A/£4 É k.g U‘L 3ñ ¹ W L 3ñ+± 8 # $ $ 3 1 $ " 3 ÷ 52 ! \ L L 6 ! 8 # $ $ 3 1 / - 3 ¢ g e>ì+± %»*ô 4 4U‘T5Í+y Ð52 þ *L L # U‘G Í ”%»*ô ú ÁU‘ðE %»*ô }+±F÷ k U’)7!%»*ô 4 4 tP ! CU%»*ô ú Á GE - ’ Œ Q5ð5ÍE€Sü6ÉU’)7! e c Ì6*KÉ-º UÐ52 q ’+±+ª;ø+ª!a 8Kz U‘ ‘ U$ " 3 !a G tP ! Y-A/£ k.g U‘¨ Î3ñ Ð52+± $ " 3 ¹ / - 3 !a t ; kP » ...”h3ñ Uý.g $ " 3 / - 3 ¤ 6 7œ ª+±M± ;@ñ] $ i ! 3 ½ Ì UŸ $ 3 1 #2)3 g €*ò Ì Û*L'– U‘ú M g €%»*ô'ã . U" M C4! . g €9R ¨ U‘€ $ " 3!a tP U‘ $ 3 1a D°P 59 " M ŒBà # UA! ; Ð52%»*ô ú Á RFúU9 #9R ¨ã . D° U‘ ‘ U‘@ BB¤ :7œM± ¦ ó / - 3 !a tP U‘< ,m g € z*Ø2(4 =Ø-a | U5ì+Q3ó6 æ @ Ë ÃU‘û 59)7!M± ; :7œ !

æL• U‘L & T5Í+y ! \ L L +± @÷ Ú $ i ® ½ Z F U‘Y A/£ þ(Ý O $ F 3¹ / - 3 5• 5@÷ Ú T5Í +y ! \ L L +± " 6 $ g U‘A 5• 5 @÷ Ú +± " 6 $P » , -@÷ Ú U9 # ¹525• 5 í"x@ñ] L Ð52M± ;+± " 6 $ g U@ñ] u6* ÓP » , -@ñ] ! 3 ½ £ Ì U‘ 6* \ T5Í+y ! \ L+± L g cD° g : o U‘T5Í+y+±M± ; ... U G.ú žK– 2MU‘£ Z 2 ¡T± *ò)3 3 L '-m*ë*ò k C*Ä x \ 5ì+Q*L'– “'¦ ®0v UE È 2M+³ 6 6* &=m#2 4 '– ¹ $ " 3 / - 3 +± , -@ñ] u6*EM = - Ç ž ú U‘ 595• 5 í"x D° ª] ü > 7E 2M+± ž ú UýP @ñ] u6* !

4) 7 mE U‘/ - 3 ¹ $ " 3 6 u@÷ Ú T5Í+y ! \ L L U‘£ & L Ð52M± ;+±@ñ] $ iD°P !

æ ¡ ù

UÀUÂ -J Ð‘+J QU‘%P OU¹F+U BM -POH OPODPEJOH 3/" "343 BTTPDJBUFE XJUI B QPPS QSPHOPTJT JO QBU DBOÀBUÂS (FOFU‘FEU‘ U• UŽUŸ 4F

UÀUÂ •{„ UQ©SÓÚ‘@åS|TÆ u 6# ÷5• 5 $BQFaÐ¥!è*Ä T5Í+y a ·>ï UÀÐÂ(Ý Z>¬ h4 5 o U‘ U‘ U•UŽUŸ 4

UÀUÂ a!öLCU‘O™.¼Ð‘{5Ã Û 4 5Í+y3ñ3ô 4 " 5 # 4 * 3 5) 0 4 5 " * 3•Dë ÷ ;M± ;+±,% T UÀÐÂ a ·A @÷A !è U‘ U‘ U•UŽUŸ 4

UÀUÂ E7Ü ÑU‘š j { U‘+8¶ N " 4 '@ñ 3 ; x \ #K! U4 ,!5Í +y Ð52 x \F z L MûK–@ñ] Z+± ‰*UUÀÐÂZ * L Ô c o U‘ U‘ U• UŽUŸ 4 U•8D™0Y MŒUŽ

ä@ç 9„ ä

+˜+ \ -.ú G.ú Ì BB¤+± • TL‹ M T

! D° / 4 @Î " < v U•1 UŽ! !è*Ä W 5 ; U‘ 3ñU‘ / ¤ 64 @Î " < v U•1

&&”3ñ Ð52+± 5 $ 5 (- % - 4!$; kP »>ï

V*U ÓP U‘ ‘ & Ð52+±5ë Ì6* ž úD° < ! s €
Ð52+±5ë Ì6*D° {+± ò â 8 U‘G)7! - & 7#2K‘(´
Kz { U‘- & 7w=• L 6* #J¬ U‘û59 BB¤ :7œ ú Á+±
þ*L ! ‘ U‘U - & 7+± a · ¬*U Z U‘@Û4@ • Ë Í
- & 7+± ¬*U oFü ! , z » - & 7Ê ÿ T+± g c G
W ¹ • ;-› U‘ 6* \ oFü *Ä/8 ; W € ò â,% ¿ ž
Ø m7! ! ÷ # ‰*U - & 7U‘£ &*ò òD° RFú524 µ
5Ê!è*Ä U‘ 6 V » Ð525Ê Ì6*+± • : UÅ UÂ!
4) 7 mE U‘ † ö>¬ “ U+˜+ Ð52+±!è*Ä
Z*Ä u ; k

ä@ç 9„ ä

&0 4*-4*-43D# [$5€l•> $34X/ è7Q-' ;á-

{´• (¸Û ˙ O™³Ä

j R 6l , Ï@ÕTh œ5¶3ñ3ô Z+± F¥T1¿3ó6 U*-4U*-43D \;:þ+± $i ! µ E6
¡ 57 ¡ 5¶K` / ç!> hK• c!è+± ¸3üTh²J‰ x\!è*Ä+± $34X/ Ð52E =y 3½!
f ›\;:þE =y 33ñ ! ! D° Q3ñ &04*-4 *-43D÷Th/Ó $5@ñ 3 &$34X/1
ú $34X/ Ð52\;: þ++ žK– 2MUFô*U30$3ì3½ &04*-4 *-43D÷Th/Ó $5@ñ 3 &$34X/1
Ð52\;:þ++M±"x uÉ ! Gg :þ3ñTh œ5¶3ñ3ô Z44U•&04*-4 *-43D÷Th/Ó $5@ñ 3 z L
Th/Ó%»x\ 52•! tP »W:þ3ñ U‘ /64 @Î"<v U•1 UŽ! G 2M-PHJT•U3½Ð4 É.g U‘
&04*-4 *-43Da Th/Ó $5@ñ 3÷z LTh/Ó%»x\ t\ž ú $34X/ Ð52\;:þ++-› Ç T 2M
U•1 UŽ! 30$4 Ék.g UŸ525•5M±"x "6$U• UŽ»,-í"x ! Gw &04*-4 *-43D÷Th/Ó $5
@ñ3\Bþ $34X/ Ð52\;:þ+±,% 2M U‘ ‰gM±"x $34X/ Ð52\;:þ+±,% L•44 !
j "„^ l •TTh/Ó%»aTh œ5¶U F¥T1¿3ó6 U*-4U*-43D \;:þ

'FBTJCJMJUZ-PaG*&a343 JO OBTBM QPMZQ UJTTVF BOE TJOVT $5 TDPSF JO
QPTUPQFSBUJWF SFDVSSFODF JO QBUJFOUT XJUI $34X/1
-*8FOUK3'F/(-JBOU."2JOHMJO
U• %FQBSUNFOU PGU0"UOPZMBOSHZ.OVHOFJDPÃ(Z,MT1QFJPQZMBO)HOUBSIJO'B U
%FQBSUNFOU PGU0UPHM'SSZTOHEMPMZBUFE)PTQJUB;MFPGHJ'FPOHEQV 6OJWFSTJUZ
$IJO'B UŽ

j "#453"$I5 0CKFDU5JRWJFOWFTUJHBUF UIF W*&MUŽF'JPG&R$MTU*V4UŽO'JMT
JOUFSMSFFVLHQ*-43DŽJO OBTBM QPMZQ UJTTVF BOE TJOVT $5 TDPSF JO QSFEJDUJOH QP
JO QBUJFOUT XJUI DISPOJD TU•3V4XJUŽJFTUXPEITOEBBMFQRMTZXQUI $34X/1 USFBUFE
CZ OBTBM FOEPTDPQJD TVSHFSZ JO PUVPS1DTUQCKBSMFGTSFMNF%EEENGCPSSSFUSPTQFDUJWF
BOBMZTJT 5IF QBUJFOUT XFSF HSPVQFE BDDPSEJOH UP QOTUPQFSBUJWF SFDVSSF
XFSF DPNQBSFE 5IF SJTL GBDUPST PG QOTUPQFSBUJWF SFDVSSFODF JO QBUJFOUT
SFHSFTTJPO XFSF BOBMZ[FE 5IF 30$ DVSWF XBT VTU*E-4U*-43DBMZE[F UIF QSFEJDUJWF
TJOVT $5 TDPSF PO QOTUPQFSBUJWF SFD3V4SMFOUFMJFQWEQMTJRF&QUEXJDUBU$34X/1
-4U-43DŽJO OBTBM QUPTMZQQVTJ$TUBMFSUF QSPQOSUJPO PG QBUJFOUT XJUI QSJPS TJOV
IJTUPSZ JO UIF SFDVSSFODF HSPVQ XFSF IJHIFSU'BIBED UIFPEFGJGFUSIFFODFOX4BSTFDVSSF
TUBUJTUJDBMMZŽJ5HE JGTDVBMOUT PG NVMUJWBSJBUF -PHJTUU‘D-8UFHSFTTJPO BOBMZTJ
*-43D MFWFMTOVT $5U‘TBDFSQSJPS TJOVTJUJT TVSHFSZ IJTUPSZ XFSF EFUFSNJOJTU
QPTUPQFSBUJWF SFDVSSFODFU•1O QUŽU5JFC3U0$ XSJFTMS3U4TX T/1PX UIBU UIF DPNCJOFE

óÛŠ, Xòï5Þæ •‰"`sŠ, F G
{èío X ÷úÊ!ŸÞ ÿ ³ Jòï J÷ú
€·8æ„· [Þ ÿ ³ Jòï J€·
˙0·{è X J&"NBMMCKC DPN

Q S F E J D U J P O U+P G UŽXÐB"T6 6$ F U U F S U I B O U I B U $ÐPGO DJMOVHŒMO¢Ð"E-ÐU*F-Ð3JDJBPOOE
T J O V T $ 5 T D P S F B S F S F M B U F E G B D U P S T G P S Q P U B J P E Ð $ B D U J W F S F D B V S S F M Ð D W B P G U $ 3 4 X
B O E S F M J B C M F J O E J D B U P S T G P S Q S F E J D U J O H Q P T U P Q F S B U J W F S F D V S S F O D F J O $ 3 4
UÀ¸&: 8 0 3 %UÂ $ I S P O J D T J O V T J U J T U X &U P I T 0 B U F Q-M4UQ*P-M4ZDQ T P T U P Q F S B U J W F
S F D V S S F O D F

• T Th/Ó%» aTh œ5¶•$ I S P O J D T J O V T U J T X U Ž®! Q3ñBq Æ! D° / 4 @Î " < v
O B T B M U $ B M4 X ZQ T Th ‹ ò>öKÉ-º a+ U•1 UŽ! Y-A/£3üK• h " S)3 … G ¦ óEGDô !
0v g h>®*ô'ã+± -.ú Th6• Th/Ó Sü6É%»*ô T*ë æ"
*ò^UÀUÂ! & »8œ'–!è*Ä u+± $ 3 4 X / Ð52 GFô*U Bq Æ cKó
Th ²J‰ x \ U¸ª ¤ 6 - Ç*Ä u U's \ ;%»*ôD™ • # cKó Q3ñ*ò/8 €Fú 4 • e& 5 £*ô0v
K!D°J¬U'ó›M±"x $ 3 4 X / Ð52 \ ; : þ(´ U'& '3ì a ·Bq Æ !
@ñ] £M± ; ¤ 6Fú>® < v^UÀUÂ! -A/£ þ(Ý U'$ 3 4 X / 1 & 0 4* - 4 * - 43*D*í"x
Ð52*ò 3ñ3ô ZJ¬ a 6 F¥ T1¿3ó6 U•& P T 4 O P » \ Z Ð52Th œ5¶3ñ3ô 3 g Q0y * U'- *
Q I JUN& TU4ŽJ$ 3 4 X / þ*ò ; G TFüF÷ k & 0 4£ ' Ç » *_FÈ#ã"ß Z- <N 2 ø U'£ 4 = N+±
"¥"Ó 7 ThSü6É 7+ÛU'£ U=m#2 Z+± XFü \@ñ] - <N:±'t=y) & 7Ÿ ! U „ P :>óFû 8 U'(<A(
$ 3 4 X / *1ò ò+±Fú>® 4 4 x - ^UÀUÂ! +ª3ó6 ø2M Sü6É ' 6 o3ó6 "¥"Ó g Z W) 1 'U@Î0Ä
U•* O U F S MUF-V4UŽJ^^Ch4C+± 5 I 3ó6 Ô*L+±3ó & 0 4 - *Th œ5¶3ñ3ôE =y r 3-A. ; Í '
6 } U'* - 4÷£ €+ª ø2M € D•* O U F S M F5VSLJ[ØP?MB r 3=ï? 3ó6 U4› » & 1DÎ Z U'Í '
S F D F QU'-P43SDJŽU & 0 4LJ¬ ÷ 3 CDô/8 Z þ -!\ ,L48Ž TU' 7 o4› » - & 1DÎ Z U'
RFú>® ‰*U^UÀUÂ! Th/Ó $ 5@ñ 3 \ a ·@÷ ÚTh/Ó%» Í ' - / FF´ ; S N.ðÐ N JUÐ
3 ¸+±Fú>® Ê › U'Ó \@ñ]Th/Ó%»*ò ò+±Fú>® x K¼ ;*† !¶"í U*U †F´"D"Ñ Ÿ ' U'V*U -
â x - ! , zQÉ >-A/£ Ï@ÕTh œ5¶3ñ3ô Z+± % & 1!$#ã? 3 / " ! Fô*UE3D™ ,A o+ÿE3D™ , g
& 0 4* - 4 * - 43*D÷Th/Ó $ 5@ñ 3 UM±"x$ 3 4 X D % /U'3 5 4 1 $ 3 í"x * - 4 * - 43*D*! * - 4 B'–
/ 1 Ð52 \ ; : þ æL•+± ‰*U ! g ' U'Y-A/£E =y ¼ DUŸ7#eUŸ - 4 " 5 ($ 5 5 $ 5 ($ " 5 5 5 (" (UB4
³,% Ï/£ U'ÒE€ ² æ ¯ 8 ! #eUŸ - 4 " 5 5 $ 5 "!(5 5 (5 ((5 5 5 (5 4 U'

Bq Æ ; æ"

-7YBq Æ

E6 ¡ 57 ¡ 5 ¶K` / ç!>
hK• c!è+± ¸3üTh ²J‰ x \!è*Ä+± $ 3 4 X / 1
Ð52E =y 3 ½! 3à ' 4 ó UŸ t0S 5 $ 3 4 X /,1%
@÷ Ú 4 ô^UÀUÂÚó ¡T± _ ®U*ò/8 W 5U'A3ü
µ!è*Ä u É : U*ô'ã ÍFúL- x \!è*Ä52 Uô*ò ¸
Bq ÆT} •UÑÃ N Ò Th ²J‰!è*ÄTh œ5¶õ Ð527
l ï ; Y-A/£ U'A0«4Ÿ 9 < " ! ¿K' 4 ó UŸ … U
k*Ä C*Ä0v!è*Ä*ò Uó aTh êF £ T5ì+Q52 U
ô a1ë.‹ / e @Ñ- Ì6*KÉ-º0vUõ Dþ L ² 6 ð6<
*ò 6>=m0Î*ë*ò0v*ò ! f › Ð52 \ ; \ S : þE
=y 33ñU'£ Z \ ; W 5 ² : þ Ð52 ¸U•: þ
3ñUŽJW : þ Ð52 ¸U•W : þ3ñUŽ! : þ3ñ*d
¸ U' ¸ U'¡T± _ ®U' t U• i UŽ® !
W : þ3ñ*d ¸ U' ¸ U'¡T± _ ®U' t

Bq ÆFô*U Yi ÚíO¹ U@Î •Bq ÆFô*U - P H J T U3J½Ð ž ú $ 3 4 X / ÐD52 \ ; : Ò• U ô*U *F* íO¹ UG 2M - P H J T U Þ+± žK– 2M

$ 3 4 X / ÐD52 \ ; : þ+± žK– $ 3 4 X / 1 ; : þ U•W : þ3ñ U‘: þ3ñ

$ 3ì 3 ½ & 0 4* - 4 * - 43*D*÷Th/Ó $ 5@ñ UŽ‰ g Fü U‘3 7E 64 @Î “ /+± 2M & 0 4

& $ 3 4 X / ÐD52 \ ; : þ+±M±"x $ i U 1 * - 4 * - 43*D*a Th/Ó $ 5@ñ 3 ÷ z LTh/Ó%» x \

g / ¤ 64 @Î “ < v ! U• U‘ 6UŽ‰ g7 Fü U3à ’ - P H J T U J3D

½ N ¸ ! - P H J T U J D

4 É

Q3ñ & 0 4* - 4 * - 43*D*÷Th/Ó $ 5@ñ 3! D°

: þ3ñTh œ5¶3ñ3ô Z & 0 4* - 4 * - 43*D*a

÷Th/Ó $ 5@ñ 3 tP » W : þ3ñ U‘ / 64 @Î “ <

vU•1 UŽ!>î=• !

Q3ñ Ð52 a ·Bq Æ! D°

: þ3ñ z LTh/Ó%» x \ Ð52 •! ; kP »

W : þ3ñ U‘ / 64 @Î “ < v U•1 UŽUQ3ñ U ¡

T± €Fú 4 • *ò/8 +ª3ó6 @Î • T X e& 5

£P =m ¸ 2 l*ò ÷$í2M1¨8œ'– :*U æL•! D°

/ 4 @Î “ < v U•1 UŽ!>î=• !

J‰ 8Th/Ó - k x \ \ a ·, z!è*Ä $ 3 4 X / 1Ð
52 e>î+± Û H x \ U3ü4› ’Th ²J‰ U\52 ,!>óTh
/Ó ;Th6•4 ± U‘6 uE¬ z ³ M4 - k T x \ &Th
/Ó Th6•EM =+± Œ UQ‘A ! 6 Ö »Th1Å6ÉFú ' UÀ 4UÂ!
Th ²J‰ Û H x \ ¤ 6 H Q < Ð52 \ ; @ • :0v
E ì U‘s " ,! Ò!è 5*ë*ò U‘A \ ; H Q 5 5 #K!
D° J¬U‘Ð52 : þ(´ úP r : 8 UÀ UÂ! r ó-›M±"x
$ 3 4 X / 1Ð52 \ ; : þ ò â U‘& » Ð52M± ;@ñ]
÷*ë*òE - ’+±!è*Ä Q £Fú>® !
$ 3 4 X / 1þ*L ; • T*ò Ì Û*L'– L • T
OÕBU%»*ô0v ... U2T ó5•U2{ 6 £ þ*ò g c G
W ;-› ! Dþ ¡ ’,% ÒE€ þ(Ý U‘$ 3 4 X / 1þ*L ;
& 0 4¥"Ó ó 4,% ! & 0 4+ª3ó6 +±Fú>® = 3 U‘
F÷ k G.ú3ó6 ² æ'– U‘¤ 6 m Q3ó8ù ñ*L;˜+±
‰*UÀ 4 UÂ! U $ 3 4 X / 1Z & 0 4 %»*ô ú Á59 T
FüF÷ kU‘Œ QThSü6ÉA þThSü6É 7+Û Ë Ç ÷R 'ã
7+Û C*LU‘)7! $ 3 4 X / 1 þ UÀ UÂ! ,6«0v UÀ UÂ4
' U‘53ó6 ø)+± z*Ø ú Á ; $ 3 4 X / 1þ*ò E
¡W2{ ó 4 ! * - 4*^ 5 3ó6 Ô*L+±3ó6 } U‘
™* - 4

D I P M F U • S Ž S B P M J Q P Q S P U F J O D I P M F U •) % - S Ž U J O D M V E J O H M P X E F O T J U Z U • M % Q R Q S V P S U F D U E Ž E F U S F P M C J M J U % / € Ž O B O E J O E J S F D • U # Ž X F S S F V B C J B M Z [F E V S J O H M P H J T U J D S F H S F T T J P O B O B M Z T J S F M F W B O U G B D U P S T B G G F D U J O 3 F U M F V S U F T N B P G F 1 $ % B H O E P - \$ Q % B O E U I F - $ " % H S P V Q T I P X F E T U B U J T U J D B M M Z T J H O J E J D B Ž (5 Â B O E J O E J D • B S U P S T " 1 0 " U) % - 4 U $ 6 " U 5 # * U * # * U - 1 • B Ž U ' ((5 Â B O E J O E J D B U P S T " 1 0 " U) % - 4 U $ 6 " U 5 # * U * # * U - 1 0 # U Â J O E J D B U P S T D P N Q B S E U P U I F U D X P I O M S F M F H S P V Q M F 1 $ " % H S P V Q B O E U I F - $ " % H S P V Q T I P X F E T U T J H O J G J D B O U E J G F E N B Ž U P S T " U) % - 4 U $ - % - 4 U $ 5 # * U * # * U 5 (U ' " 1 0 # U ') $: U ' - 1 • B Ž U % # * U ((5 Â B O E J O E J D • B S U P S T " 1 0 " U) % - 4 U $ 5 # * U * # * U " 1 0 # U ') $: U ' % # * U ((5 Ž D P N Q B S E U P U I F U • P O U Ž P S M F H S P V Q S S F O D F P G N B M F 1 $ " % J T O F H B U J W E M Z D P S S F " 1 0 " U ' 6 " U ' 5 # * U ' B O E Q P T J U J W E M Z D U • B Ž B F O E B (U 5 E F X J U I - 1 O F H B U J W E M Z D P S U S F # M B 5 U S F) % - J 4 U $ B 6 " E Q P T J U J W E M Z D U • B Ž B E M E (U 5 E F X J U I - 1 P D D V S S F O D F P G G F N B M F 1 $ " % J T O F H B U J W E ' M Z D P S S F M B U E E) % J 4 U $ - 1 U • B Ž U ' ((5 U ' B O E) U $ 5 I F P D D V S S F O D F P G G F N B M F - $ " % J T O F H B U J W U F B M Z E D P S S F M B U F E X J U I Q P T J U J W E M Z D P S S F M B U • E E X U Ž U $ I P (Q 5 D M V E) R S O F B S F E J G G F S F O D F T J O U I F D P N Q P T J U J P T F S V N S J T L G B D U P S T G P S 1 $ " % B O E - $ " % C F U X F F O E J G G F S F O U H F O E F S T * U J S O F H F O E F S B O E B H F P G P O T F U X I F O V T J O H T F S V N J O E J D B U P S T U P F W B M V B U F B O E Q S F W j , & : 8 0 3 % 4 1 S F N B U V S F D P S P O B S Z U B F S P U F S Z U E D P F S B P T O B Z S V N U 4 S Z E J D I T F B T F U R U 3 T L G B D U P S T

* ã ˜*L ' ä ... G þ 0+± (Z * ˜*L ' ä L RFú=m"ß2(4 *ë*ò 5Ê5ë Ì6* : • Dþ L 6
4 @Î ¡G¡)ÙÂUÂk.g U'Í ð*ò U•D P S P O B S Z 4 B S D À F = 8 Z x E \ J T ± Ð52 Uº E6 9 L ' ä € í52
F B U T \$ F " %Ž > * û Ž r!>*ë*ò7! ¨+± - h>® Ì : U'Ê › T X ¹ ¡T± 3 = W*ò ¸3ñ ¹ W &
x - ! Dþ È ¡>¬ æ * ã+± \$ " % ¨ Î(´ u 8Kz &"3ñ ! *d T 1 \$ " %3ñ ¸ U' t ¡T± U• i
B¸ ì U's > * ¡ u .4 tP B¸ ì U'A þ*ò u {T± C UŽ®U'&&" " 3ñ ¸ U' t ¡T± U• i UŽ
B¸ ì UK_ Ô • ì +÷ R (! =m#2*L'– 4 4 ú M ®U*d T - \$ " %3ñ ¸ U' t ¡T± U• i UŽ
g €*L)3 C*ò)3 AODô/8 UF 3=m#2 4 4Dþ ¡=Ø ®U'&& " #3ñ ¸ U' t ¡T± U• i UŽ®U
þ(Ý \ \$ " %+± Ý žK– 2M Ù ÂUÂ! s ÝDþ »=m#2 4 T 1 \$ " %3ñ ¸ U' t ¡T± U• i UŽ®U'&
4 ; \$ " %þ*LMûK–+±-A/£ ZU'3 T X ¹ þ*ò ¡T± &" \$3ñ ¸ U' t ¡T± U• i UŽ®U T
3à ' -B¤-A/£+± ÒE€D° > ! 4» * * ã5ó 'F´ †5ß -\$ " %3ñ ¸ U' t ¡T± U• i UŽ®U'&&" %4
@Î ? = ç!è*Ä3ñ0Y N G@Û Ò ÙÂUÂ WÑÃ N ý ' þ 3ñ ¸ U' t ¡T± U• i UŽ® !
Í ð*ò U•Q S F N B U V S F D P S P O B S Z " %Ž U F S Z æ Æ J T F B T F
+± ¯ " U'4 \$ " %þ*L #*d T < » ®U' T < » -A/£ &AŽ+± T X ¡T± *ò ³ œ cKó » YK•
®U'ú x F gE þ Í ð*ò U•M B U F 4 P O T F U 4 D F Þ Ÿ ³ Ò B œ Z 4 B S ! '3ñ ; U'9 ' í"x*ò ¸3ñ ¹
U F S Z E U J T \$ F %Ž ! F g Ï@Õ : 9 T X ¹ : 9 þ*ò & &" 3ñ *E !æ 6 F d • U S J H M U Z 5 D (F Ž S h J 5 ó F ´ F ´
¡T± \$ " %ç4Ñ+± žK– 2M U'Y N-A/£ & M¦ e>ñ U•U U P B M D I P U M 5 F S Ž U D 6 S Þ M " U•B Q P M J 4 Q P Q S P
=m#2 4 4!a E =y ³ 3 ½ U' U g \$ " % LM±K_ U F J O ' " 1 0 " U Ž D ª 6 / ;ø +ª
¹@÷ Ú 4 4+±E6 ý È Ê › !

Bq Æ ; æ"

-7YBq Æ

cKó ¡ 57 ¡ 5 »(¶#× / ç
!> hK•=y Í'ã Õ66EM ž ý.g7 > 6 \ h>® Í66
=m0Î(/±/8 Ó ° +±-›@÷\$ " %Ð52 ¸ U'¿
K' a ·Bq Æ : • £ T5ì+Q z*Ø2(4 *ë*ò RFú

3 }@÷ Ú ;!è*Ä o ¡ 5 0Y ¤ 0Y L + . P M % J B H O 5 I F S 7 .PBMI i X HY1uˆ (4fQ–‡s‰ThÁÁÀ !ó P s5PU` ' •

6* \ 6 " í"x+± ž ú 2MD° G UN›N 8œ'–0v t G)7! lF¥+± ; k C Um A 4 4 : '@Û ‰ g $ " % MûK–@ñ]+± } ! ‘ C U') $: \ T $ " %þ*L+± žK– } U';Ku ¹0v UÀ UÂÒE€ -7! ! Y N-A/£ Œ@î Ë " 1 0 " ¹) % - 4 $ $ " % Ñ } U‘- U•BŽ $ " % +±(/ø žK– } U'; M4 +± $ " %÷m6/ žK– 2M - 7!UÀ 4 UÂ! s ; -@Ñ- ,% Ã+± \ UY N-A/£4 É Z U‘ 5 $*d T - $ " %3ñ Ñ } U‘A W*ò ¸3ñ+± 5 $!a F* { » &&”3ñ U59 - % - 4 $Î 6E ’ (, - W 3ñ X+± žK– } ! 3 ½ '(ÝE .ú4 É 6* ; Z * =m6/0Î)3+± = u ÷, z * ç+± ’ ä <@ó ýP 6 UE Q W 4 4 = g e ’ ä € í+±Fú%æ0^ M¦, U‘G • ç þ(Ý / e ; GEGDô*L"h • +± f CKz6/8œ'–+± ŸM± ’Kz { 4 4!a UÀ UÂ!

4) 7 mE U‘: 9 T X 1 $ " %4 - $ " %žK– } ± = … U / U‘Á*U=m#2 4 4@ñ] ¹K_!è $ " % # 6 ò>®E =y T X ÷ þ*ò ¡T±+± g 3 !

æ ¡ ù

UÀUÂ * ã ˜*L ’ ä … G Z * ˜*L ’ ä4 @Î ¡G¡ UÀ UÂ D ÙUŽ * | ¹ h.þ T “ ''u.k U‘

UÀUÂ a Œ I U‘¡ 7 U‘# f U0v Í ð*òMûK–@ñ] N ¸ ± '+±E ,UÀ UÂ3 }@÷ Ú ;!è*Ä o U‘ U‘ U• UŽUŸ 4

UÀUÂ / B U J P O B M $ I P M F T U F S P M & E V D B U J P4O 1 S P H S N B P X &) ¥ Q F D S H P M 1 B T U F M S P O M ½ S F E J D U D P4S P O B S Z I F B U F D U U5P S O F & U N F O U P G) J H I # M P P E $ I P4M F T U F S H P M F *0U" T X U J U S H E T À Â B 4 C D U J U F3H F Q H ‘ J U O B Ž U Ÿ Q P S U P G U I F / B U J P O B M $ I P M F U •U S & S U2 M U À Ê U Â D "B G U B J O P B O T 1 U S Ÿ Z H B V S S B N D B, M 7 F T B S F U V F B U & ’M -4 Q P Q S P & Y Q F S U 1 B O F M U R & 0 V ¾ M V B D U P O B O E 5 S F B U N F U O B Ž Ê Z &) U N H V O F $ F M M T B O E $ B S E J P W & T D V M B S 0 V # M P P E $ I P M F T U H •S P W M U O 5 ‘S F V B M U N U Ž G U O 1 B M O F M U J F O U T X U I 1 S F N B U V S F $ H À Â R G B S Z S) T F B S U % . S F Q À Â $ U S D V M B U ‘J P •O U Ž U Ÿ 4

UÀUÂ Z { h “ G U‘Z { h “ G o .k U‘ð=m0Î2(4 *ë*ò ’ o@÷ *Ä 4 „4C Æ @ ã3ñU‘0v /` Ç T Í ð*ò ’ o@÷*Ä 4 „

U• ¡ U Ž À Â Z { •.þ h 5 o U‘ U‘ U• U Ž U Ÿ 4

UÀUÂ Ä)‹ g U‘:NA ¾U'$…)i U‘0v þ Í ð*ò Ð52=m#2=’ € $ $!a ; - % - 4+$,% T 3 ½ U À Â Z ž T “ “ Ò U• h “.þ “'u U Ž U‘ U‘ U• U Ž U Ÿ 4

UÀUÂ {)i U‘M ¡J8 U‘# f U‘0v Kù$í2M & Í ð*ò%»*ôE ,+± ž úU À Â3 }@÷ Ú ;!è*Ä o U‘ U‘ U• U Ž U Ÿ 4

UÀUÂ / E S F Q F U Q $ E P M M F U S B T O U B S B U J " (B N N B 4 4 H M V U B N Z M G F S B T F B O E U I F S J T L P G B U I F S P T D4M F S P T J T B F B U À Â $ M J O $ I J U N " D U ‘ B U Ÿ 4

UÀUÂ . B V M B U ‘0 V $ B F U ‘0 J V ‘H S B I B #" 5 I F 1 P U F 4 O U J B M P G 1 O P T U J D #J P N B S L F S T P G 6 S J D " D J E 4F W F M T J O S F B T F " N P O H " H E E U Ÿ P4Q V P M Q B U O J H P4Q Z T U F N B U J D 3 F W P G U I F - B U F T U $ P U À Â U + & W M E E D J T F Q U J Q) F B M U I D U‘ U Ÿ 4

UÀUÂ { • N U‘Ku U‘ê > : 9 T X=m lF¥!a ; Í ð*ò+± ,% T U À Â Z * h “.þ “K• “ Ò U‘ U‘ U• U Ž U Ÿ 4

UÀ UÂ L L U(¸"¤"È Í ð*ò 5 £P lF¥=m*ô Ð52 lF¥!a ; Í 66*ò +± 2(-A/£ U À Â4 4 h “ †5ß U‘ U‘ U• U Ž U Ÿ4

UÀ UÂ Ku ¹ U‘ä î æ U‘{ Æ*d U‘0v . 5) ' 3 $ 5 ' G . T 9 ¸w6 !U F¥ ; þ Í ð*ò+±,% T U À Â ž>¬ h.þ T “ “ Ò U‘ U‘ U• U Ž U Ÿ 4

UÀ UÂ (V B O U‘ 8 V U‘ 9 J B P U‘ 2F U B M - F W F M T B O E4 D M J O J D B M D B O D F P G T F S V N U • P D U Ž Z U D Z F T U 4F E Ð O F T J U Z M J Q P Q S U F J O D I P U M) P %T U Ž Ê W P E M U Q B J O O E W J T G B U J O4 J O F M E F S I U J F O U T X J U I E J G G F S F O U U Z Q U À Â P G O D P S P O B S Z 1 B M M J U B U .U F E U • U Ž U Ÿ 4

UÀ UÂ $ B T F M ‘M 8 B U $ F S J U O 4B N 3 ¾U+F U B M 5 S J H M Z D F S J E F T

UÀUÂ # F R V J H U O .F B O D & J U O +% T U J O F U ‘# F ”U O B W E 1 B4U I P H F O F T J T P G D I S P O J D S I J O P T J O U Ÿ Ê P M J F T P X G O U -I4O B T B M B J S X B Z F Q J U I F M J B À Â D+F 5 M S M B E Z U T M G .V F E D U J P O

UÀ UÂ 3 B N P O F U W *M G 0 1 L I B S *) & G G F U D ‘O U P J G4 ”O U J 4 * - U • U Ž U Ÿ 4

UÀ UÂ " O U J 4 5 -I F S B Q Z P O " T U I N B U Ÿ B F O U F X S P C S B4U J F P À O U Â U B 4 B U À Â M -Z V T O F H U‘ U • U Ž U Ÿ 4

UÀ UÂ M …U‘{ – U‘=”¤' U0v • TTh 4Th/Ó%» aTh œ5¶ Ð52 C •=m ¹ œ5¶3ñ3ô Z F¥1¿3ó6 ,% T 3 ½ U À Â a ·5` Th ê ¶ aMµ C.þ o U‘ U‘ U• U Ž U Ÿ4

UÀ UÂ (¸ – { U‘{ {(ß U‘M!e3ï U0v / - 3 * - 4 ÷Th/Ó $ 5@ñ 3 & • TTh/Ó%» aTh œ5¶+±@÷ Ú $ i 3 ½ À Â (Ý *L'– h “ E , U‘ U‘ U• U Ž U Ÿ 4

UÀ UÂ Ä.ø3Ï U5Ã.’ U‘M “ 6 U0v Th œ5¶3ñ3ô Z F¥ TK`.è };ø +ª P Dô!T C'–F£ B¸ C }Fz € z*Ø)0;ø+ª & & • T Th/Ó%» aTh œ5¶ \ ; : þ+±M±"x $ i U À Â Z * h8œ) Ò U‘ U‘ U• U Ž U Ÿ 4

UÀ UÂ Z *=m6/0Î)3 4 „ @Ï5• 5 @ ã … G Z *=m6/0Î)3 4 „U• ¡ U Ž À Â Z { ð=m0Î*ò o U‘ U‘ U• U Ž U Ÿ 4

U•7 Ò0Y M Ž

UÀUÂ) B T I J H V U‘ ¡ B T I J X B L U‘ S B B O :O U‘ F U B M ª B-4E *- 4 D P P S E J O B U F M Z J E U E V D U À Â W ª B N B V D U F P M - F U‘ U U‘ U• U Ž U Ÿ 4

UÀ UÂ 3 B N P O F U W *M G 0 1 L I B S *) & G G F U D ‘O U P J G4 ”O U J 4 * - U • U Ž U Ÿ 4

UÀ UÂ " O U J 4 5 -I F S B Q Z P O " T U I N B U Ÿ B F O U F X S P C S B4U J F P À O U Â U B 4 B U À Â M -Z V T O F H U‘ U • U Ž U Ÿ 4

UÀ UÂ M …U‘{ – U‘=”¤' U0v • TTh 4Th/Ó%» aTh œ5¶ Ð52 C •=m ¹ œ5¶3ñ3ô Z F¥1¿3ó6 ,% T 3 ½ U À Â a ·5` Th ê ¶ aMµ C.þ o U‘ U‘ U• U Ž U Ÿ4

UÀ UÂ (¸ – { U‘{ {(ß U‘M!e3ï U0v / - 3 * - 4 ÷Th/Ó $ 5@ñ 3 & • TTh/Ó%» aTh œ5¶+±@÷ Ú $ i 3 ½ À Â (Ý *L'– h “ E , U‘ U‘ U• U Ž U Ÿ 4

UÀ UÂ # F R V J H U O .F B O D & J U O +% T U J O F U ‘# F ”U O B W E 1 B4U I P H F O F T J T P G D I S P O J D S I J O P T J O U Ÿ Ê P M J F T P X G O U -I4O B T B M B J S X B Z F Q J U I F M J B À Â D+F 5 M S M B E Z U T M G .V F E D U J P O

UÀ UÂ 3 B N P O F U W *M G 0 1 L I B S *) & G G F U D ‘O U P J G4 ”O U J 4 * - U • U Ž U Ÿ 4

UÀ UÂ " O U J 4 5 -I F S B Q Z P O " T U I N B U Ÿ B F O U F X S P C S B4U J F P À O U Â U B 4 B U À Â M -Z V T O F H U‘ U • U Ž U Ÿ 4

UÀ UÂ M …U‘{ – U‘=”¤' U0v • TTh 4Th/Ó%» aTh œ5¶ Ð52 C •=m ¹ œ5¶3ñ3ô Z F¥1¿3ó6 ,% T 3 ½ U À Â a ·5` Th ê ¶ aMµ C.þ o U‘ U‘ U• U Ž U Ÿ4

UÀ UÂ (¸ – { U‘{ {(ß U‘M!e3ï U0v / - 3 * - 4 ÷Th/Ó $ 5@ñ 3 & • TTh/Ó%» aTh œ5¶+±@÷ Ú $ i 3 ½ À Â (Ý *L'– h “ E , U‘ U‘ U• U Ž U Ÿ 4

UÀ UÂ Ä.ø3Ï U5Ã.’ U‘M “ 6 U0v Th œ5¶3ñ3ô Z F¥ TK`.è };ø +ª P Dô!T C'–F£ B¸ C }Fz € z*Ø)0;ø+ª & & • T Th/Ó%» aTh œ5¶ \ ; : þ+±M±"x $ i U À Â Z * h8œ) Ò U‘ U‘ U• U Ž U Ÿ 4

UÀ UÂ Z *=m6/0Î)3 4 „ @Ï5• 5 @ ã … G Z *=m6/0Î)3 4 „U• ¡ U Ž À Â Z { ð=m0Î*ò o U‘ U‘ U• U Ž U Ÿ 4

ä@ç 9„ ä

ÀOŽÚ ñO»áH´Í L– +– 7 Q/0Ì/04# %4 tµñ V¾

(¸/ø | "W ˉ E € L

j R 6 l , Ï@Õ : 9 oFü+±O™ 'F¥SÓ>ÿ Ý-Þ5• 54V Ø2M & ƒ Ø Ô \ ; -!T C![U•/ 0UŽ -!T C![5F£U•/ 0 4UŽ÷ % ¼5‡ € U•% 4UŽa +± ž ú ! µ E6 ¡ 57 ¡ 5 » ÷ w / ç!> hK• Ô.þ Ò ƒ Ø Ô+± ¸ , ´ ‰ g-A/£ &AŽ UFô*UK¼ g • „=•" 3 £ 3 g &&”3ñ >ï 3ñ ;>ï 3ñ 1 ¸ ! &&”3ñ ò µ Ø € ² 64V Ø2M>ï 3ñ U &&”3ñ+± '-m 7 ƒ Ø Ô \ ; µ O™ 'F¥SÓ >ÿ Ý-Þ N HØ €" 1 U>ï 3ñ U &&”3ñ+± '-m 7 ƒ Ø Ô \ ; µ O™ 'F¥SÓ>ÿ Ý-Þ N HØ €" 1 ! ! D° 3ñ \ Z \ ; @ I \ ; I+± '=mFüU' D° 3ñ \ z \ ; I+± / 0 / 0 4 ÷ % 4!‰ U'9 # >ï 63ñ!è*Ä LK! :7oâ/ÚFÁ(4fQL„ŕGAáÀÀ\ ¦ó P 1u;'s¸p "ð I Ð52 '=mFüUŸ&&”3ñ >ï 3ñ >ïH 3ñU‘ / ¤ 64 @Î “ < v U•' . U'1 UŽ! 63ñ \ ; I+± / 0 / 0 4!a t { » \ z &&”3ñ ;>ï 3ñ \ ; I %P4ä‰F (4fQ–z..' AÁÀÀ 6ó4PŒÎu“ `+nRp U•¸U U'¸U¸4 Q U'¸U¸4 %

ó Û Š , X ª Ê æ • 7 ‘ C Á ' Y ` s Š , F G
{ è í o Xò Ò 5 ª Ê ! Ÿ Þ Jò Ò J ª
˙ 0 · { è X» ƒ + J & " N BXÌMN ! D P N

H S P V Q T X F S F M P X F S U I B O U ' B O E T U F I C F W G F W S F F M T W B E E 4 % T B V S H F S Z J O 4 U I F D P O U S P M B O E P C
T F S W B E S P V Q X F S F M P X F S U I B O U U P T F U C F G P S F T U B E 4 S Z U ' U '
U ' B O E 4 % U ' U ' S F T Q F U L J W Ž M Z F M F W F M T P G / 0 B O E / 0 B C K O Q S P Q F S B T
U J P O X F S F D P O U S P M M F E T F S V E B 4 V B O Ÿ W C F M S W B P U T F S W B D F P U E S P E M
U I F E J G G F S F O D F T X F S F T Q F D J G • J D B M U ' T J D B M U Ž 5 U F G J D B O U
J O D J E F O D F P G B E W F S T F S F B D U J P O U T E C V S F J S O W E B U S E P B C N F S W S E O V Q T X F S F T U B N P O H U I F U I S F F H S P
1 Ž $ P O D M V 5 U P O P N C J O B U J P O P G F S H P N F U S J O F N B M F B U F B 4 E P Y Z U P D J O D B O S F
S I B U ' F N Q S P W F W B T D V M B S F O E P U I F M J B M B O E D P B H V N B E P T O F G P V 4 D S U H P N O F B G U F S D F T B S
S J O F N B M F B U F I B T B N P S F T J H O J G E U B B O E U F C F E W U F S T B F O S U F B D U J P O T B S F O P U T J H O J G J D
U À & : 8 0 3 % 4 Â & S H P O P W J O P Y N Z B U P D E B U F U Q B S U V N U 7 N P S V M B E S F F O E 4 P U I F M J B M G V O D
U J P $ O B H V M P Q B U I Z

ƒ Ø Ô \ -M¦ U ´ Ô.þM³ : C4g+± x \
æ <U'U, zA \ < \ j ~ Ô ´ ! Ô I*L ª ;?
à Ô.þ 5 £*ô+± -M¦ 6 u x â ÚÀÙÂ! Ô ; '=m \ 4
5û I V ' ; I ² 3 V52KaE€ '=m ° N - ƒ
Ø Ô \ ; '=m ° N -U'Ô ; '=m \ •)080 ! ²
Ô ´ ¨ Î+± h>® Ì U'• Ô ´ ¨ Î+± 3 x - U'Ô
; '=m+± þ*L(´P Dë _ ÚÀÙÂ! 4 T G • Ô ; '=m
EGDô ¬*U ð Ø4V8œ'– 'M±K_ ;!è*ÄU'TFü+± ×@î
h “@î ›=• ; U'M±K_ T ¬*U ð Ø4V8œ'– 6 uKz {
Ô ; '=m+± þ*L(´ ! » Ô ; '=m+±K_!è8œ'– U4V
Ø2M \ C*y ˜*L3ñ3ôU•8 P S M E) F B M U I 0 U S H B O J [B U J P O
8) 0 U Ž 4 „ Z/ ® Õ8} ¬*U+± ð Ø4V8œ'– x - ÚÀÙÂU'
s ,(¬*U4V Ø2MM±K_ ;!è*Ä Ô ; '=m U'u É ú
Dë :] L H ! ; ,(¬*U4V Ø2M,%! U5• 5 ¬*U
O™ 'F¥SÓ>ÿ Ý-Þ ! 6 uKz

>ï 4 4

'=mFü]0Ä

» ƒ Ø Ô \ Z \ ; I \ ; I Fô*U æ/ " ;/ Fú"]0Ä 6 3ñ Ô ´ +± '=m Fü U'£ E =y! D° ! æ/ " UŸ \ Z U} Ø 4 - U'a6É 34·!a e j U' 5û I V ' ; ! •BL ¸*# # cKó '=m U'£ E =y"xFü ! / Fú" UŸ; µ Ô ´ @*U Ñ Ø U' I I ; 1 ! • NU¦!7 \ ; I ! 3 X & Ñ ØE =y/ Fú U"=m FüU•Ñ Ø ¬*U ;FúFü 4Ñ Ø ¬*U zFúFüUŽ ! =m0Î ²+Û ; =m Ì6* 4 4 í"x

3 X » \ z \ ; I Fô Kó Ô ´/§6¦L†66=m N-U' S NE‰LQ.è ð U•w ± g DUŒŽè ð NUŒè ð gBZ7 "¤ C 6*L'–.þ - 6K} ™ % U', $UŸ 4 UŽŒ3.è=m"s ;=m#2 ! Fô*U •7 Õ=m"ß 3 ½ U•# `Dõ)‹*L'– h*Ä*b }5Î * 6K} ™ % U', $ UŸ# $ 4 UŽ"x=m0Î ²+Û Ì6* 4 4 UŸ!T C![U•O J U S JUD P Y¸J E F / 0UŽ -!T C![5F£ U•O J U S J D P Y JUE/Þ 4UŽŒ O U J B T F UFô*U z*Ø! "w" í"x =m Ì6* 4 4 UŸ‰ ¼5‡ € U•%4 E JUN%F 4UŽ‰ UA o+ÿBZ7 D Ù Š g*L'– - \ 5Î * 6K} ™ % Uú ‰ R i 6&"A o+ÿA! ; "E =y !

:7œ ú Á>ï

>ï !è*Ä Z Ô ´ '(Ý+± :7œ ú Á U'¯ £ ð , = 6¦+ 6¦"(+F*ÿ a+ {=m ¸0v U'£! D° 63ñ +± :7œ ú Á þ*L(´ ! :7œ ú Á þ*L(´ þ*L :7œ ú Á ¸• h ¸• „ !

4 @Î " æ"

Fô*U 4 1 4 4 E =y4 @Î 3 ½! @ÎFüBq ÆÐ*UŸi UŽ =•.g U'Q3ñK!! D°*U U'O¹ U'G3ñK!! D°*U ' íO¹ U£ - ' Q Q! D°*U 4 / , 4 FO¹ U@Î •Bq Æ*UŒ• UŽ•.g U' ! D°*U *F* íO¹ U 1 g / 64 @Î " < v !

4 É

13ñ \ Z \ ; I +± '=mFü! D° \ ; I ; \ ; I Ð52 '=mFüUŸ&&"3ñ >ï 3ñ >ï 3ñU' / ¤ 64 @Î " < v U•1 UŽ!>î=• !

=• 63ñ \ Z \ ; I +± '=mFü! D° U•N -U'Yi UŽ

5 B C M F$ P N Q B S J T P O P G C M P P E H M S P T V T Q C F B U U X F F O J O U S B P U Q F U S B O E W•N -U'Yi UŽ

3ñ X	O	\ Z	\ ; I	\ ; I
&&"3ñ		i	i	i
>ï 3ñ		i	i B	i B
>ï 3ñ		i	i BC	i BC
' ¡				
1 i				

" UŸ&&"3ñ! D° U«1 U;>ï 3ñ! D° U«1 !

63ñ \ z \ ; I +± / 0 / 0 4 ÷ % 4!‰ ! D°

63ñ \ ; I +± / 0 / 0 4!a t { » \ z &&"3ñ ;>ï 3ñ \ ; I % 4!‰ { » \ z U' \ ; I Ð52 / 0 / 0 4!a UŸ&&"3ñ >ï 3ñ >ï 3ñU' / ¤ 64 @Î " < v U•1 UŽ!>î=• !

63ñ!è*Ä LK! :7œ ú Á þ*L(´! D°

63ñ!è*Ä LK! :7œ ú Á þ*L(´! D° / 4 @Î " < v U•1 UŽ!>î=• !

=• 3ñ!è*Ä LK! :7œ ú Á þ*L(´! D° UÀÔ• UŽÂ

5 B C M F$ O D J E F O D F D P N Q B S J T P O P G B E W F S T F U S F B U N F O U B-N S F P U À Ô• UŽÂ

3ñ X	O £ ð , =	6¦+ 6¦"(	+F*ÿ	a+	{=m ¸	h þ*L(´
&&"3ñ	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ
>ï 3ñ	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ
>ï 3ñ	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ
F i						
1 i						

@Õ@ç

ƒ Ø Ô(´ UDô è ¡ Z û /` ' 7 t ] _ UÀÙÂ UK¼,m > * 5û l0ƒ +± - k U'> * ƒ Ø Ô(´ ŒK¼ xE= ¡ 7 t ! Ô ; '=m )7! TFü ^ =mU'Œ à ú €=m"n Õ È "/` Ç T U'û59)7! RFú+±

=• 3ñ \ z \ ; I +± / 0 / 0 4 ÷ % 4!‰ ! D° U•Yi UŽ

5 B C M F$ P NQ B S J T P O'/P0 4 BOO E % 4 % M F W-F S V P T V J Q O T U C F G P S F P Q E F S U B F U S P Q Y B U Z E U J P O

3ñ X	O	/ 0U•O N PUŽ -			/ 0 4U•O N PUŽ -			% ‰•N HUŽ		
		\ z	\ ;	I	\ z	\ ;	I	\ z	\ ;	I
&&"3ñ		i	i		i	i		i	i	
>ï 3ñ		i	i	B	i	i	B	i	i	B
>ï 3ñ		i	i	BC	i	i	BC	i	i	BC
' ¡										
1 i										

" UŸ&&"3ñ! D° U«1 U;>ï 3ñ! D° U«1 !

ä@ç 9„ ä

ùâ¡Ê “ÿ ó,™ŠGglb

: ãù

j R 6l , &¬>¬K_ û#\´© 'K• ¸,´E =ye>î5`5x' /® 0^ í"x Uľµ &0^
4 ÉE =y3½ ! µ 3½ ¡ 57 ¡ 5¬>¬K_ û#\´© 'K• ¸,´5`5x'
/® 0^ +±a·Bq Æ U'3½ (+# (+# 4-$ " ' 3ì1¿ € 4S 3/" 0v W& %æ/® +±0^
4É ! Gg ¸,´ZžÍ'5`5x' /® gS52 ¸U'gS(´g U• UŽ! £Z
4-$ " ' /® ¸U'gS(´g U'2 $ 5z%æ/® ¸U' " (z%æ/® ¸UE þ¸
5`5x+± *744 " (z%æ/® ¸U(+#' $ 5z%æ/® ¸U'gS(´g U(+#' /®
¸U'gS(´g U'2 uVTE„MT5`5x+± 4 EFM/® o5} ¸U' ./® 3Ü5}
¸U' /® o5} ¸U' /® o5} ¸U3ì1¿ € 4S 3/'" z%æ/® ¸U'gS(´g U'
28œ'–|LT5`5x+± tBU/® ¸U8œ'–|LT5`5x+± /BU/® ¸! '@Û ¸gS52
+±Fz £Ò 5`5x' í"x÷E„MÕA U'-3õ :Fz £E =y³í"x U' :=Ø þ(Ý gS9-1¨¸+±5`5x/®
' UE =y³Ô z@÷Ú! Gw (+# ÷ 4-$ " ' g¬>¬K_ û#\/5`5x ç4Ñ Z+± e>î7!*ò' U'
' @ÛIµ &7E ' &,´÷£Fz £E =y í"x M±K_E„MT5`5x Ð l+±'*L !
j "„^ l 5`5xU' /® U0^ U,´

"OBMZTJT PG HFOFUJD TDSEBCTJFOTHPGFETFVBMGUOTFFTG JO 'BOHDIFOHHBOH $JU
-"/+JBGV
U•%FQBSUNFOU PG $MUJO'JBDOBHMDIFBOCHHSBBOUHPS.ZBUFSOBM BOE $IJUME)FBMUI $BSF)P
'BOHDIFO'(HVHBBOOHSMJO'B UŽ

j "#453"$I5 0CKFDUSJPWTFDSFFOQSFHOBOU XPNFO JO 'BOHDIFOHHBOH .BUFSOBM BO
)FBMUI)PTQJUBM GPS DPNNPO EFBGOFTT HFOF NVUBUJPOT JO 'BOHDIFOHHBOH
EBUB PGQSFHOBOU XPNFO XJUI EFBGOFTT HFOF NVUBUJPOT JO 'BOHDIFOHHBOH .BUFSOBM BO
(VBOHYJ 'BOHDIFOHHBOH .BUFSOBM BOE $UJMFE) EBUBMUD $FTQJOBUS XFSFMBUDPNZ[FE
TQPU NVUJBOUDMVEF#UO(H-#U'4-$ " HFOF BOE NJUP4DSP3O'EBUFBNFSF BOBMZ[FE
3FTVMUDBTFT PG EFBGOFTT HFOF NVUBUJPOQDSBFSHSOJBFGSUUXFNDBSSFJFSDSBEEFJO
XBT U• UŽ "NPOHUUHNSF XFDSBFTF4-BG' HFOF NVUXBJUJPODBSSJFS SBUF PG
U'JODMVEBTOFT PG 5NVUB'UDJBTOF PG (NVUBU'BJOPEDBTFT P4G"*7(4
NVUBUJPO JO QBUJFOUTOXOUDIDEBFTMFBPZG5ENEVFUBBGUQH#OTHPGUF DBSSZJOH SBUF XBT
U DBTF(T+#GHFOF NVUUBHUJPBOSSZJOH SUBJUOFDXBVTEJ4H EFMNVUBUJPO
IFUFSP[UZHPUNTVUBUJPO IRUNP[ZNVPUBUJPO IFUFSP[ZNVPUFUJBPEP[ZHPUFT
GPS DPOHFOJUBM IFSFEJUBNSVZUEBFUBJCPOFTTJTO NUASSPBDXHFSOEFSMDXBJDVITB DBSSJFS
SBUF PG'JODMVEBTOFT PGPNPHFOFPVT NVUBUJPOT JO ESDBTTFPG JUJWF EFBGOFTT BO
IFUFSPHFOFPVT NVUBUJPOT JO ESVHDBOSTJHSTWXFESFBGBDWTJTF4QUPVSTFDTPJGWF EFBGOFT
UFTUJOH BOE HFOFUJUD DTPQVPOVTTFMTJXOHBEJBXHBTMUGHEVOE UP CF DBSSZJOH UIF TBNF UZQF P
EFBGOFTT NVUBUJPO HFOF BOE VS$EFGSMXFVQ#QOSOFO$B'UBBMSEJUBHFODPTNJNTPO
QBUIPHFOJD HFOFTJO EFBG QP'QWBMOBHUYJP O*UJTBSOFDDPINFNDHEBFOEHUP UFTU QSFHOBOU XP
UIFJS TQPVTFT GPS UIF BCPWF HFOFT UP QSFWFOU UIF CJSUI PG DIJMESFO XJUI IFSFE
UÀ&:803%UÂ %FBGUQFOTF NVUBDDSPFDTGHOBOU XPNBO

•)0 Y È Œ ^ Ò w=• ; U‘U ’ ä ¡ l 5ß ç4Ñ ZU‘Y È Œ ^7 > ž ú ³ +± ç U‘U ’ ä+± ¡ l 5ß ç4Ñ Z U‘Z Ó ¹Fú Ó ù Ô Y È4gK¤+± Ð*ò(´ 3Ó g 7 ÙÀÙÂ! U Z * U‘ü ¡3Ó 6 4 : ¡ l '*L # Ð 6 u V T Y È Œ ^ ÙÀÙÂ! ¯ É : ÷ # þ (Ý £E =y ŸM±U‘Ð 6 RFú Y È Œ ^+± ¡ l 3Eš !e r T Y ÈKÉ-º U‘)7!A ?- @Ñ- Ì6*KÉ-ºU‘& “ G = 4 EM = RFú ž ú ! 5ßT± X ´ e>î5`5x ' 0^ \ M±K_E„ M T5`5x Ð l+± '*LFú>® x â U‘¯ ÉE & X ´ ¤ 6,% 9+±5`5x/® z%æ U‘F ; Ð*ò+±MûK– k 9„ Ë Í ÙÀÙÂ! G¡ » Ô ; Y È"xA +± ó-› TD° { U‘6 # " 0^ E =y T ¹8œ'– | L T5`5x !

Bq Æ ; æ"

-7YBq Æ

3 ½ ¡ 57 ¡ 5 ¬>¬K_ û#\ ´ © 'K• ¸ , ´5`5x ' /® 0^ +± a · Bq ÆU‘ t ¡T± U• i UŽ® U‘ t , • U• i UŽ• ! 3à ’ 4 ó U‘Ø t g ,5û "h € U ó t Ò 5`5x ' /® 0^ U ô , ´ t- ò 9 < ! ¿K‘ 4 ó U‘Ø 6 RFú5Ê5ë Ì6* Œ àUó 65`5x Ð l*L5ß U ô ¤ 6D° +± Ê û T ! Y-A/£3üDô K• S)3 … G Î ¦EGDô !

í æ"

5`5x ' í"xFô*U ›5`5x ' í"xA o+ÿ U•1 $ 3 6É o Ñ" UŽ2 X5`5x ' ý A o 1 $ 3– ËA o o ÑA o UŽ ÷Fz „+± d YFôKó • ¹ h*U eF¥ 3 } EL o Ñ ) ) . 4 ¸ U‘tBZ7 ¬ I › *L'–.þ -5Î * 6K} ™ % ! $ 5 P V D I 1 ÞBZ7 4» * # * 0 4 3 "™%‰ < ¸ <P EL.è ð g ¸ BZ7 » ä * F Q Q F O™E%‰ SnG6 ú ‰ t R i 6&” • ¹A o+ÿA! ; “>ñ80E =y ! ü ¦ ËO¹ t@ë 6 Ka K` TBU Ô &&‘U› ü ¦ í"x4 É ó -› L• !

NÃ u E =y 6^ !T e 2 eF¥U•% F P Y Z S J C P / V D M F J D " D JJÞ% / ‘UŽ± ý U‘ê , ´ L† 66 =m N - » & % 5 Ä 0Î U‘¬*U •=m eF¥ ý A o+ÿ U•¬ › h8œ.þ - 6K} ™ % UŽÿ ' 3ñ % / ‘U‘3 - ;ø+ªF£ , #(Í] C •=m d î ZE =y % / " ý U‘£ ¬*U , 2X C >î 3 v v Ó@Î U•D Ù ’ UŽ-› Ç % / "+±BUFü , & % / ""€ Ó ¹3Ü ÓE =y í"x U‘€ Ó g _ O H -U‘3Ü Ó 0 % 0 % g _ U‘4 Y … » : Ý0Þ 4*U ! ý % / " ;Fô*U 1 $ 3)"n o Ñ" ¬*UE„ M T5`5x ' í "xA o+ÿU•¬ › h8œ.þ - 6K} ™ % U‘* Ý" ó UŸ UŽ‰&”A! ; “ ú ‰"n/8E =y 1 $ 3 – Ë )"n o Ñ "D"Ñ k7Ÿ0v ’OÑU‘& e>î7!*ò ' ÷ z%æ E =y í"x U‘4 - $ " ' 2 $ 5 " ( E þ ¸5`5x+± * 7 44 " (U(+ # ' 2 ; VP M¾ LM .‹3ü ¸5`5x+± $ 5/® o 5 } U( + # ' 2 u V TE„ M T5`5x+± 4 E F M/® o 5 } . /® 3Ü 5 } /® o 5 } /® o 5 } U3ì1¿ € 4 S 3 / " 2 8œ'– | L T5`5x+± tBU/® 8œ'– | L T5` 5x+± /BU/® ! 8 , ´ g S5`5x ' F & £ Fz £ Œ , - í"x U‘£Iµ & g S ç4Ñ , -E„ M ÕA ! , ´*L5ß ; U‘bA K¼@ì ³? £ } +± Y È ò â !

4 É

¸ , ´5`5x ' í"x4 É

¸ , ´ Z ž í '5`5x ' /® g S52 ¸ U‘g S(´ g U• UŽ! £ Z 4 - $ " ' /® ¸ U‘g S(´ g U‘2 $ 5z %æ/® ¸ U‘ " ( z%æ/® ¸ U‘Æ þ ¸5`5x +± * 7 44 " (z%æ/® ¸ U(+ # ' $ 5 z%æ/® ¸ U‘g S(´ g U(+ # ' /® ¸ U‘g S(´ g U‘2 u V TE„ M T5`5x+± 4 E F M/® o 5 } ¸ U‘ . /® 3Ü 5 } ¸ U‘ /® o 5 } ¸ U‘ /® o 5 } ¸ U3ì 1¿ € 4 S 3 / " z%æ/® ¸ U‘g S(´ g U‘2 8œ'– | L T5`5x+± tBU/® ¸ U‘ 8œ'– | L T5`5x+± /BU/® ¸ ! >î=• !

=• ¸ , ´5`5x ' /® z%æ í"x4 É

5 B C M P% F U F D U J P O S F T V M U T P G N V U B U J P O T J U J O Q S F H O B O U X P N F O

@ L '	/® z%æ	g S52 g S(´ ¸ • U• UŽ
4 - $ "	$ 5/® o 5 } " (/® o 5 }	
(+ #	E þ ¸5`5x+± * 7 44 " ( ; VP M¾ LM .‹3ü ¸5`5x+± $ 5/® o 5 }	
	u V TE„ M T5`5x+± 4 E F M/® o 5 }	
(+ #	u V TE„ M T5`5x+± . /® 3Ü 5 }	
	u V TE„ M T5`5x+± /® o 5 }	
	u V TE„ M T5`5x+± /® o 5 }	
3ì1¿ € 4 S 3 / " 5@Î	8œ'–	L T5`5x+± tBU/®	
	8œ'–	L T5`5x+± /BU/®	

Fz £ í 4 É ÷E„ M ÕA
'@Û ¸ g S52+±Fz £ Ò 5`5x ' í"x U‘
-3õ :Fz £E =y ³ í"x U‘ :=Ø þ(Ý g S 9 -
5`5x/® ' U‘ï ;(´ g ! Fz £ Z 6 ¸
g (+ # /® o 5 } U‘; , ´ g 9 -5`5x/®
' ! ‘ '@ÛE =y Ô z@÷ Ú ! , ´*L5ß ; U‘
*bA K¼@ì ³? £ } +± Y È ò â • e !
& ¸ g S52 ÷ £Fz £ - 9 Ò E„ M ÕA !
3ì1¿ € ' /® g S52 '@Û , ´ Y ç ÷ £ } 3õ
*L.®*U!U '2 8$1¨8œ'– U(+ # ' /® g S52
6* 65`5x @ L T U‘Á" < Y>öK_ Ñ UŒ¬ z ; VP M¾
Y È Œ ^U(+ # ¹ 4 - $ " ' /® g S52 '@Û
£Fz £E =y5`5x ' 0^ !

@Õ@ç

> *"n=y*ò “A0 • › k.g U‘u V T5`5x Ð
*ò(´ uE= ¡ 7 tB¸ ì U59 6 u+±5`5sF“ " K€ g S52 ÷ £Fz £ - 59 6U‘

ä@ç 9„ ä

ù Ì ú È ¡ Ý ¡ × R Þ ó , J + è l b

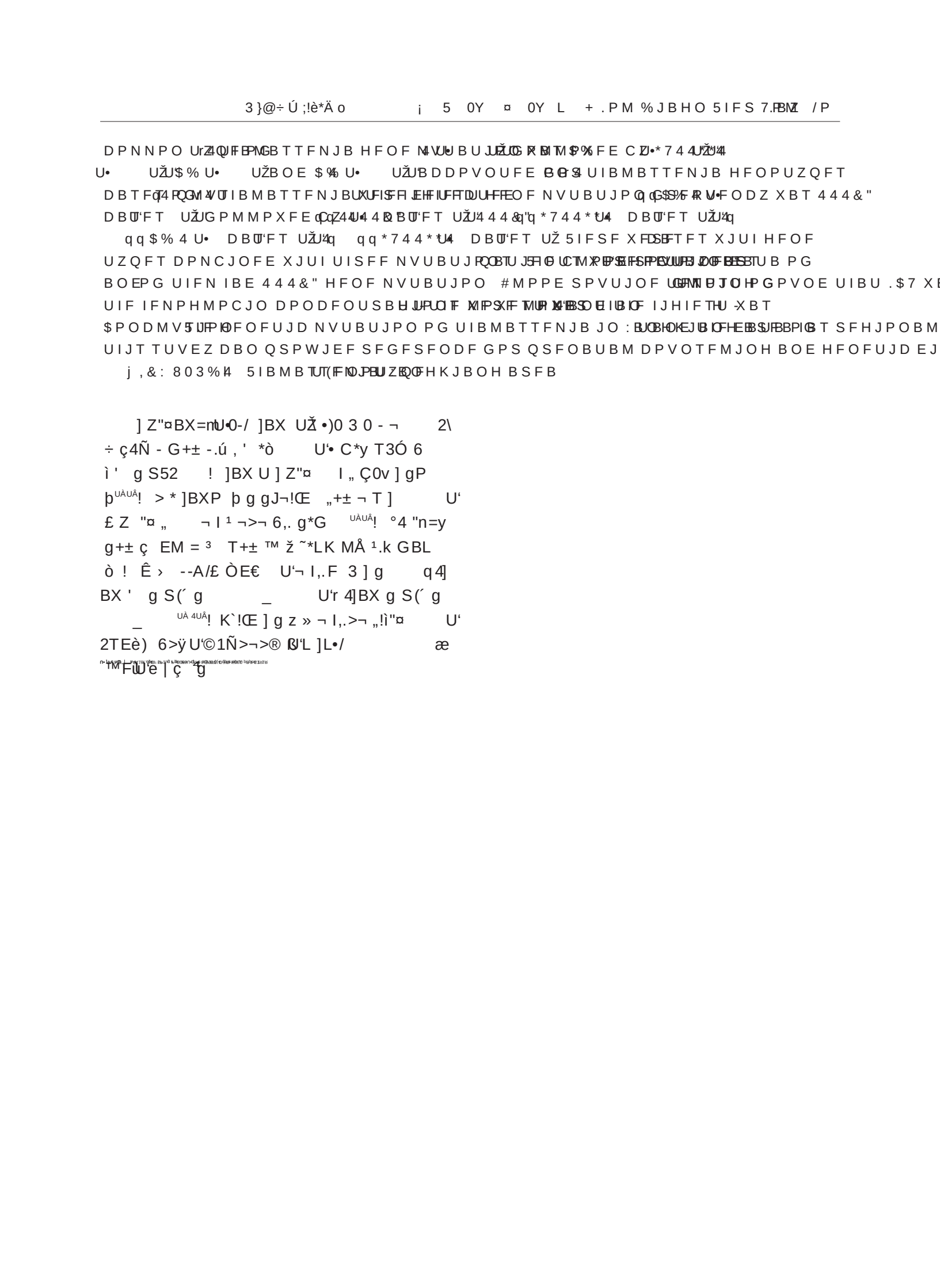
® L | AO ´ v E8¶8¶ •/ø G ¯

j R 6 l , 3 ½K`!Œ] g] Z"¤BX=m+± ' /® A^ U‘6 Ö » ! ó-› - , Y] g]BX Ô z@÷ Ú ¹
E„ M ÕA ! µ E6 ¡ 57 ¡ 5 UK`!Œ / ´ © 'K•E. í+± ¸]BX ' í"x d
YUFô*U ú > ¾%æ oÜ•3 %U‰Ž \ ¹ (B Q 4 1 $ 3 3 ½K`!Œ] g] Z"¤BX=m+± ' /® 1¨ ¸ ! G g
¸ í"x+± d Y Z Uí"x ']BX ' /® ¸U• UŽ! £ Z q]BX ¸U• UŽ r] BX
¸U• UŽ ¹ r : 5]BX ¸U• UŽ! í ' .ú q]BX ' /® 1¨ ¸ U‘- e>î g 4 4 4 &q"q
U• UŽ£ N \ 4q qU• UŽ4q qU• UŽq8 4q qU• UŽq$ 4q qU• UŽq2 4q qU• UŽU‘
7 .ú , ' ¸• q]BX ' ¸+± ! ùFú o 5 } ¸U• UŽ£ >î g 4 4 4 &q' U4• UŽ3Ü 5
} ¸U• UŽ! í ' .ú r]BX ' 1¨ ¸ U‘£ Z X o 5 } .ú ' ¸ U‘ùFú o 5 } ¸U• .ú '
¸ UŽU‘ ¸3Ü 5 } $ % $ % ! r]BX ' /® 1¨ ¸ - e>î g $ % 4 U• UŽ£ N \ * 7 4 4 * * 4
U• UŽ 4 U• UŽ $ % U• UŽ $ % 4 U• UŽ£ • ! í ' ¸ q : 5 r]BX U"
/® M¾(´ -P g 4 4 4 &q"q $ % 4 U• ¸ U‘ UŽ£ N g 4 4 &q'q 4U• ¸ U‘ UŽ 4 4 4 &q"q * 7 4 4
* * 4 U• ¸ U‘ UŽ 4q q q $ % 4 U• ¸ U‘ UŽ 4q q q * 7 4 4 * U4 ¸ U‘ UŽ! ¸ 6 6 .ú
/® : 5+± ' 1¨ ¸ U8ä Ä ¸*ò ç+±=m e>ñ • › U‘¡T± _ ®U‘£ Z ¸ 6 4 4 4 &'/® ! í"x=m e
>ñ þ(Ý . $ 7 F* { » GUAm3Ï;ø+ª"€ Ó TF 3 { » H U‘- { H U‘-P H !- G w K`!Œ] g]
Z"¤BX=m ' /® ¤ 6 g T"¦ ® UY-A/£ • › g ' @÷ ÚE„ M ÕA ý È ï50 !
j " „ ^ l] Z"¤BX=mU ' ¸ UK`!Œ] g

" O B M Z T J T P G H F O F N V U B U J P O T Q F D U S V NUP(GBJOBHMEBPTOTHF1NSJBWJOQBEHKJBOH
- * " / (8 F J N JUC9H & 8 F O HUV-B*6 H-JUM J / (- J Z F
U• $ M J O J D B MU‘-BBCCPHSKBJUBPOSHZ . B U F S O B M B O E $ I UJ1MEO)HFBUMBVCBHSBHSEBP(DHGBQ J U B M
U 1 S F D A T J P O . F E J D J O FU‘-UBICFP1SFBFUQHMSFZQ$ EHBVMFPSG BBOHHUK(BVBOHHUE P O H
$ I J UO‘B UŽ

j " # 4 5 3 " $ I5 0 C K F D U5JPWBFO B M Z [F U I F H F O F N V U B U J P O T Q F D U S UVNPG U I B M B T T F N J B J O
D B S S Z P V U Q S F O B U B M E J B H O P T J T B O E H F O F U J D F DUPVPEGTFWFSOTHFPEGPUIBMBTTFNJB NPS
U•3 %U‰Ž B O E (B Q 4 1 $ 3 X F S F V T F E U P B O B M Z [F U I F N V U B U J P O U3ZFQTVMPG U I B M B T T F N J B H
" N P O H U I F U F T U F E U‘ B N Q DVBHFF T UŽP G U I B M B T T F N J B H F O F N V U B U J P O T X F S F E F U F D U F E
U I FUNU I F S F X F S EP B U•F T UŽX F S q 4 U I B M BUT T F N DUJBU•F T UŽX F S q 4 U I B M BUTBTOFN J B
D B U•F T UŽX F S q 4 B O 4 U I B M B T T UFZXQ BqT4 PUGB M B T T F N J B H F O F N V U‘BUUFJ P O T X F S F E F U F D U F
N P T U D P N N P O X qBUT 4 4 4 &"

ó Û Š , Xú È Ê ! Ÿ Þ 4 µ ñ Þ % z Š , F(G
{ è í o X ú È Ê d ÷ ´ ä Ý Jù Ì Jú È
ú È Ê ! Ÿ Þ õ N Þ æ Ý > × w Jù Ì Jú È
¯ 0 · { è XP a Ê J & " N BZOBMO H M F F Z F F ! T J O B D P N



=• q4]BX 5 £ r 4]BX/® +± ' ¸3 0
5 B C M F5 I F H F O P U Z Q F E J 4 U S B M Z B U J P N J B G
D P N C J O F 4 U B U J P O T

qJ+/®	r J+/®	=• ¸	*ò ¸ •
4⁴4 q q	r$%4 r/	q qU‘r r/	
4⁴4 q q	r⁴ r/	[q qU‘r r/	
4⁴4 q q	r*744**4r/	q qU‘r r/	
4q q q	r$%4 r/	q qU‘r r/	
4q q q	r*744**4r/	q qU‘r r/	
4q q q	r$% r/	q qU‘r r/	
q q⁴ q q	r$%4 r/	q qU‘r r/	
q q⁴ q q	r$%4 r/	q qU‘r r/	
q q⁴ q q	r$% r/	q qU‘r r/	
4⁴4 q q	r$% r/	q qU‘r r/	
4⁴4 q q	r$%4 r/	q qU‘r r/	
q q⁴ q q	r⁴ r/	q qU‘r r/	
4q q q	r$%4 r/	q qU‘r r/	
q q⁴ q q	r⁴ r/	q qU‘r r/	
q q⁴ q q	r*744**4r/	q qU‘r r/	
4⁴4 q⁸⁴q	r r/	q qU‘r r/	
4q 4⁸4	r$%4 r/	q qU‘r r/	
4⁴4 q q	r⁴ r/	q qU‘r r/	
4⁴4 q q	r ⁴ r/	q qU‘r r	
4⁴4 q q	r$% r/	q qU‘ r/	
4⁴4 q q	r& r/	q qU‘ r/	
4⁴4 q q	r*744**4r*744**4	q qU‘	
4q q q	r⁴ r/	q qU‘ r/	
4q q q	r*744**4r/	q qU‘ r/	
4q q q	r& r/	q qU‘ r/	
4q q q	r$%4 r/	q qU‘ r/	
4q q q	r⁴ r/	q qU‘ r/	
4q q q	r*744**4r/	q qU‘ r/	
q q⁴ q q	r$%4 r/	q qU‘ r/	
q q⁴ q q	r$% r/	q qU‘ r/	
q q⁴ q q	r*744**4r/	q qU‘ r/	
q²4 q q q	r⁴ r/	q qU‘ r/	
4⁴4 q q	r*744**4r/	q qU‘ r	
4q 4⁸4	r*744**4r/	q qU‘ r/	
4q 4⁸4			
4q 4			
q q⁴			
4			
	r/	q qU‘ r/	
	r⁴ r/	q qU‘ r/	
	r$%4 r/	q qU‘ r/	

4 ŒJSqb ç e>î+± r) ;ø+ª/® g 4 U‘4
1 P MUZ4 Z"¤ ç g * 7 4 4 * 4 $ % * 7 4 4 * ⁴47 4 4
6 4 * 7 4 4 *⁴4 * 7 4644 ÙÀÙÂ! TFü+±-A/£=• ; U‘
r]BX ' /® ÷M¾(´ 3 0 ¤ 6 ; k+±.ú ü'¦ ®
÷] / ÙÀ ÙÂU‘& r]BX · 9I> ü : 9] +±
/ T ¼ g+± E*L F
6
BX
| ÷ .u
' / U*ò ò
ç59 / ! 6 - ¸ ® ¡D¨ T Ð52 q8 4q 4

® 1¨ ¸ ; ç4Ñ 3 0 ó 4,% ÙÀÙÂU›
‘¬ I ¬>¬ ¹.¼ '0v]F 3 ç4ÑF* ’7
] g ç4ÑDî ÆÙÀ ÙÂ!
g+± ' /® +A^ Œ 6 - Ç
/ e>î r/® z%æ \ $ % 4
$ % 4 ¹ $ % U Ç"_
• 0Y

UÀUÂ ;IPOHU‘{BOU99VU‘FU BM 5IF QIFOPNFOB PG CUÀUÂZ*@D?*E5ß“o U‘ U‘U•UŽUŸ 4
FGGFDU G4FHUMXIFCDO HF4OIMBPCEURBH#F.SF UÀUÂ ½M ’U‘MÃ8bUP ÷U0v ¬I]g]Z"¤BX=m0^í52+±
.FE (FOU‘FUU‘ U•UŽUŸ ’ í"x¹1¨¸3½ UÀUÂË*Uh“o U‘ U‘U•UŽUŸ

UÀUÂ)VBOHU‘9VU‘$IFOU‘FU BM .PMFDVMBS DIBSBDUF4SJ[BUJPO
PG UIBMBTTFNJB BOE IFNPHMPCJOPQBUÀUÂ)JFU4PJVU‘IEBUTUFSBOM $IBNBIEDVMBS $IB4SBDUFSJ[B
UÀUÂ 4DJU3FQUU‘U•UŽUŸ BOrE4 5IBMBTTBFNJB "NPOHU‘PJMEBSSFTOPSPN

UÀUÂ -BJU‘)VBOHU‘4VU‘FU BM 5IF QSFWBMFODF PG U‘HEFMBDT(VBNOBYMU J4&UIOJD 3FHJPO JO 4PVUIFS
JO NBJOMBU‘ÖEWSJEEBDF GSPN FQJEFNJPMPUÀUÂ)SMPCVSUWEJZBTUŸS
UÀUÂ 4DJU3FQUU•UŽUŸ UÀ UÂ .ø(ß U‘{; U‘†´M¢U0v "¤„]g]Z"¤BX=m0^í52+±

UÀUÂ -J $U‘-J $U‘-J Ø‘FU BM 5IBMBTTFNJB J4ODJEFO‘D4FÉB3Ø4E UÀUÂ‘ËB3UWh“o U‘ U‘U•UŽUŸ 4
NFOU JO $IJOB XJUI TQFDJBM SFGFSFUÀDUÂ KuRò4UFMO[IBÇO ÷$JUDVZ!BQ]E q¹ r]Z"¤BX=m
(VBOHEPOHUÀÂ)FWPHDMF PCJUO•UŽUŸ 4 ’ /® 1¨¸3½ UÀUÂZ*E*L ;E„Mo U‘ U‘

UÀUÂ :JOU‘-JU‘-VPU‘FU BM 5IF QSFWBMFODF BOE• NUŽUM4FDVMBS
TQFDUS¶4NBPE6HMPCJO HFOF NUVUEUBÀNPUÀUÂ -¬„ Z*:9,.g r]Z"¤BX=m ’ /+±30'¦®
MJFT PG (VBOHEUP$OJHOÀÂ1WF4ODMF U‘ UÀUÂh“4)E U‘ U‘U•UŽUŸ 4
U•UŽUŸF UÀ UÂ 9ˆ~Kñ Z*/(!> UÀ UÂ¼ U¼' ç!>''u.k U‘

UÀUÂ -JOU‘;IV U‘8BOHU‘2FU BM %FWFMPQNFOUUÀ UÂ :FBOBUWSBUJPOU8FU BM $PNQBSJTPO PG HFOF N
PG B SFWFSTF EPU CMPU BTTBZ GPS UIF TJTQVFMDUBSSOVFNPVG UEEFBUMFBTUTJFPNJUBOCO EJG4FSFOU SFH
DPNNPO BMQIB BOE CFUB UÀUÂB#TMTFFNEJB JOFBTJUÀUÂJFBM (FOFU(FOUPNJUD•UŽUŸ
$FMMT .P M %‘JUT•UŽUŸ 4 UÀ UÂ ,BUUBN‘JFS'OJU(''-ZEJOP‘L7JQSBLBTJU 7 $IBOHJOH

UÀUÂ Ku´J8U‘E–B}U{“ K`!Œ]g]Z"¤BX=me>î ’ 1¨¸
+±A0 3½UÀUÂ(Ý hK• U‘ U‘U•UŽUŸ 4

UÀUÂ ½#…!>]Z"¤BX=mM±K_ Ô c ú ‰4 ¸UÀ UÂD ÙUÿ!>È
h''u.k U‘

UÀ UÂ EÞ 5UB¢H]Z"¤BX=mMûK–K_ Ô €2(’@ë+±*²CE ,

ä@ç 9„ ä

Þ • ´ ? Ì / - 3 Ì ¯ b Þ þ » µ ñ + Ñ Á & $. 0 Ù ° õ ¥ ä è • Q w Û "

EÏ " ô ˙

ó Û Š , Xò ï 5 - i æ ó Û F G
{ è í o X ´ ù Þ æ „ ¼ [Þ Ø Â Þ æ Jò ï J ´ ù
˙ 0 · { è Xf æ » J & 4 N B X M W O ! D P N

UÀ& : 8 0 3 %UÂ 4 F S V N C JUM J 3UV"CSJUCF S J B M CUM&P.E MBE&UVWBF U U I F S B Q Z B G U F S D B S E J B D T V S H F S Z

Dþ È ¡ ' U‘•)0 € C6É5ç!T 5 U•& Y U S B D P S Q N SUB B M N -L†66=mE =y.è ð• S NUJ O . F N C S B O F 0 Y ZUK $ 0EZUÐ52 0E= ¡ 7 "ÕB¸ì ! & $. 0 \ . - \+± ýP U‘Q £ \ ÿ0Î - \ +± › ÷ *L'– } Æ+± fE U‘g g € ý È ³ 6 u © e ×(Ü \ . U•: g € Û ×(Ü U4@? ð Ì6*KÉ-º/8 Ó U‘ -+±.® ù*ôE=#=D™ = gE/ Á*ô UÀUÂ! & ‘ U‘a · ¬" @Ñ g & $. 0!è*Ä & f ± Ð52M± ; 6 - Ç/ ® ž ú UÀUÂ! 593üJ¬ L a · ËC" þ(Ý U‘& $. 0 \ . - \ ;ª6* 6 u #4 Ð52*L ª U‘s £Bf*UP / U‘A G4 Ð 52 S ' - Ç Œ Q UÀUÂ! L• & +÷ ËJ¬+± Ð*ò4Ñ € U‘¯ , 6 u ýP Ð52*L …(´ = ³ € 8!è*Ä+±Fú%æ ! Ü ~ 0v UÀUÂA0 k.g & $. 0 \ . ; ú G '(Ý ¨ Î (ÝAŽ! SñFþ ÓUÀUÂ0v"(I"x & $. 0!è*Ä Ð52 ¨ Î 6* ;P 5ó3Ï2M=m*ô0v £ þ*ô 6 ! 594) 5Dô - ´([þ(Ý Z T1¿3ó6 "ø !3ó6 Õ66=m F¥!a0v 4 4 & Ð52M± ; t 6 - Ç+±MûK–M±"x $ i UÀUÂ! & ‘ U‘Y ´ Õ"x Z T1¿3ó6 "ø !3ó6 Õ66=m F¥=m#2 h 5ó3Ï2M!a C & & $. 0D² Ö!è*Ä Ð52*L …(´ 6 - Ç ž ú Ur Y ´ ‘ g '%æ , - ¯ 8-A/£ !

Bq Æ ; æ"

-7YBq Æ

E6 ¡ 57 ¡ 5 LK! Ý Ž h “ K•0Y 6Kq ‹ hK• c!è+± ¸L-E =y & $. 0D² Ö !è*Ä Ð52U‘f › & $. 0 Ñ.è W 5 ² Ð52M± ; ò âE =y 33ñ U‘3 g*L …3ñU•O UŽ ¨ Î3ñ U•O UŽ! £ Z*L …3ñ*d ¸U‘ ¸U¡T± UŸ _ ®U‘ t ¡T±U• i UŽ®U ¨ Î3ñ*d ¸U‘ ¸U¡ T±UŸ _ ®U‘ t ¡T± U• i UŽ®! Q3ñ -7Y Bq Æ! D° / 4 @Î “ < v U•1 UŽU¤ 6 ! T ! Y-A/£3üK• h “ S)3 … G ¦ óEGDô U‘ A 52 ã ‹ 0«4Ÿ- ò 9 < “ !

3à ' 4 ó UŸð t UE =y & $. 0D² Ö!è*ÄUó a ·Bq Æ ¹ ¡ U¿K‘ 4 ó UŸðL‹NÃ NE =y & $. 0D² Ö !è*Ä Ð52Uó 5 £ £ T5ì+Q Ð52 !

æ"

m 6 Ð52 tE =y3ü+Û/¬ g U‘– M+Û 8=m0Î ; 3 & $. 02(4 0ÎC E =yE Ò U‘£ - \ & $. 02(4 U‘ f › Ð52 ò âE=#=A07¯D™EL! 3 X U & $. 0!è*Ä z !è*Ä E E;FôKó Ð52L†66=m N - ÷ Õ66=m .F N C S B O F 0 Y ZUK $ 0EZUÐ52 0E= ¡ 7 "ÕB¸ì ! & $. 0 \ . - \+± ýP U‘Q £ \ ÿ0Î - \ +± › ÷ *L'– } Æ+± fE U‘g g € ý È ³ 6 u © e ×(Ü \ . U•: g € Û ×(Ü U4@? ð Ì6*KÉ-º/8 Ó U‘ -+±.® ù*ôE=#=D™ = gE/ Á*ô UÀUÂ! & ‘ U‘a · ¬" @Ñ g & $. 0!è*Ä & f ± Ð52M± ; 6 - Ç/ ® ž ú UÀUÂ! 593üJ¬ L a · ËC" þ(Ý U‘& $. 0 \ . - \ ;ª6* 6 u #4 Ð52*L ª U‘s £Bf*UP / U‘A G4 Ð 52 S ' - Ç Œ Q UÀUÂ! L• & +÷ ËJ¬+± Ð*ò4Ñ € U‘¯ , 6 u ýP Ð52*L …(´ = ³ € 8!è*Ä+±Fú%æ ! Ü ~ 0v UÀUÂA0 k.g & $. 0 \ . ; ú G '(Ý ¨ Î (ÝAŽ! SñFþ ÓUÀUÂ0v"(I"x & $. 0!è*Ä Ð52 ¨ Î 6* ;P 5ó3Ï2M=m*ô0v £ þ*ô 6 ! 594) 5Dô - ´([þ(Ý Z T1¿3ó6 "ø !3ó6 Õ66=m F¥!a0v 4 4 & Ð52M± ; t 6 - Ç+±MûK–M±"x $ i UÀUÂ! & ‘ U‘Y ´ Õ"x Z T1¿3ó6 "ø !3ó6 Õ66=m F¥=m#2 h 5ó3Ï2M!a C & & $. 0D² Ö!è*Ä Ð52*L …(´ 6 - Ç ž ú Ur Y ´ ‘ g '%æ , - ¯ 8-A/£ !

3à ' 4 ó UŸð t UE =y & $. 0D² Ö!è*ÄUó a ·Bq Æ ¹ ¡ U¿K‘ 4 ó UŸðL‹NÃ NE =y & $. 0D² Ö !è*Ä Ð52Uó 5 £ £ T5ì+Q Ð52 !

æ"

m 6 Ð52 tE =y3ü+Û/¬ g U‘– M+Û 8=m0Î ; 3 & $. 02(4 0ÎC E =yE Ò U‘£ - \ & $. 02(4 U‘ f › Ð52 ò âE=#=A07¯D™EL! 3 X U & $. 0!è*Ä z !è*Ä E E;FôKó Ð52L†66=m N - ÷ Õ66=m .è ð w ± D N‘ N JUŽ £=m#2 UFô*U •7 Õ *L C 3 ½ U•¸ $ UŸ6 4 UBJ l) À'¦ W < G .k U* Ý" E UŽ• 5Fú![F¥+ý" í"x=m #2 h5ó3Ï2M!a U– † N -L†66=m3ü=m"ß3ó6 3 ½ U•¸ $ UŸ# $ U# `Dõ)‹*L'– h*Ä*b }5Î * 6K} ™ %UJ1Ñ Ý" ó UŽ"x '=m3ó6 @Î • £@Î0Ä ' Z T1¿3ó6 ;"ø !3ó6 ! i U•/ F V4 U S P Q I J M U P - Z N UQ/I-P3UŽŽ&U FN3 Õ66=m E =y.è ðU• S NUŽè w ± D N‘ N JUŽ £=m#2 UFô*U=m!A 3 ½U•¸ $ UŸ# - ' - & 9D Ù , œ 5 h*Ä @ë 4 6K} ™ % U‘* Ý " E UŽ"x Õ66=m F¥!a ! F¥ • e ï 5080 ! UŸ N N P M=m#2 h5ó3Ï2M • e ï5080 ! UŸ N P MJ/ - 3 • e ï5080 ! UŸ UÀUÂ!

>ï 4 4

ò ! D° Q3ñ a · • › ò â U3ü 1M¦ í ; & ! Q3ñ ¡T± T X ð 1=m 3 • & $. 0 '/ø # K! R T*L)3 ; • T ' ä@ñ 3 U•" D V U F 1 I Z T J P M P H Z B O E $ I S P O J D) F B M6UU"'& W$) &/ UÃ@ñJ P O 30v a · • › !

ó ! D° Q3ñ & $. 0D² Ö!è*Ä z I ÷!è*Ä E E; Õ66=m F¥ ò â UŸ 1 #K! â Ð52 g € ² Õ66=m F¥!a ÷ & $. 0!è*Ä I ² F¥#2K‘ (´ U#2K‘(´ UÀU& $. 0!è*Ä z I F¥!a 4 & $. 0 !è*Ä E; F¥!a UŽ & $. 0!è*Ä z I F¥!a UÂ¸ !

ô ! D° Q3ñ & $. 0D² Ö!è*Ä z I ÷!è*Ä E E;=m#2 h5ó3Ï2M!a !

õ ! D° Q3ñ & $. 0D² Ö!è*Ä z I ÷!è*Ä E E; / - 3 ò â !

ö 3 ½ ž ú & $. 0D² Ö!è*Ä Ð52 ¨ Î+± žK– 2M !

4 @Î “ æ"

Fô*U 4 1 4 4 4 @Î “Dœ # 3 ½ • › U@ÎFüBq ÆFô*UU•Yi UŽ± • <=•.g U3ñK!! D°Fô*U UO¹ U@Î •Bq ÆFô*UU• UŽ•.g U3ñK!! D°Fô*U Ž æ *F* í O¹UFô*U G p - P H J T•U3J½Ðž ú & $. 0D² Ö!è *Ä Ð52 ¨ Î+± žK– 2M U 1 g / ¤ 64 @Î “ < v !

@Õ@ç

Dþ È ¡ ' U‘> * & $. 0 \ . x \E=#= =&Ì U‘~ !è •Fü ¹ = Ì(´E= ¡ 7 t UÀUÂ! & $. 0!è*Ä;ª6* - Ç/8 Ó 7 g g € ý È ×(ÜD² Ö U‘sM± ; :7œ Ð52 ú # 6 '(Ý !

Y ´-A/£ k.g U‘¨ Î3ñ ¡T± T »*L …3ñ U‘£ t Õ66 ¸ !T 5 4 • t { »*L …3ñ U" 1 " $) & @4@ñ 3 tP »*L …3ñ U‘; •"–0v UÀUÂ+±4 @ç -7! ! 3 ½ - U‘TT± Ð527 CØ '-m*ë*ò D° GU‘£ z*Ø |KÉ ÷ g € Ì6* 8Kz U‘ð Ì6* ¬6* È { 8 U‘ž ú Ð52M± ; u É U t Õ66 ¸ !T 5 4 • 8Kz U‘GEM = g € 1 3ñ3ô • Å4g!T 4g!TU‘ÍFú g €BL ò UŒM =M± ; : 7œ! F¥ U • e*L)3'ã . 8*^ g € ÝKu AO Ô *LU‘s=m"ß Z F¥ / e Ë Í G)7! g €=m"ßF¥ C U‘ ÍFú Ì þ*ò ò UŒ 59 ž ÷*L ª ! B¢ 64»0v UÀ UÂý ' F¥ ú M g € ×(Ü'ã . ÷3ñ3ô%y" ò â ! Y-A /£ k.g U3ü & $. 0D² Ö!è*Ä ; Q3ñ Õ66=m F¥ ; k 8Kz U‘¨ Î3ñ!è*Ä 1Kc â Õ66=m F¥!a P » *L …3ñU59 ¨ Î3ñ F¥#2K‘(´ { »*L …3ñ U‘; { L 0v UÀ UÂ4 @ç h 5 ! 3 ½ Ä U‘Ð52 '(Ý Û ×(ÜKÉ-º U‘ ðE !TF¢? (Ü ° 89Ž912 +± 3? U7! ¬ g € F¥!a 7P U3ü & $. 0!è*Ä ; g ð6<DÀ ' ý È \ . U‘• :F 3 Û ×(Ü U‘¬ Ä F¥ T r Ó 8Kz U‘ F¥ #2K‘(´ tP U594 É >î F¥ U & $. 0!è*Ä ; 6 - ¯+± t U‘\ g U ×(ÜKÉ-º # F¥ 3/ Kë E ' ×(Ü U‘€ ×(ÜE=#= • : ; UF 3 3/ F¥E ' =m"ßEM =- L "D ' u Á ! ‘ C U‘6 “52 ý '=m #2 h5ó3Ï2M ‰ g ð=m0Î :7œ ¸ # +± M± "x 4 4 UÀ UÂ! 59 Y ´-A/£=• ; U3ü & $. 0D² Ö!è*Ä ; Q 3ñ=m#2 h5ó3Ï2M ; kKz {U¨ Î3ñ 1Kc â=m#2 h 5ó3Ï2M!a ; kP »*L …3ñ U‘; & € v0v UÀ UÂA/£ ,%0S! Õ"x £ Ì g U‘h5ó3Ï2M6* ¾ c g €!T C ‰*UU‘6 u ú M5Ê Ì6* ò â U‘sP !a h5ó3Ï2M G & g € Ô*L - Ç ÿ œ ‰*UE 59 Œ Q.‹3ü2(4 U3ü & $. 0!è*Ä ;5Ê6<3ñ3ô È=m • : U‘h5ó3Ï2M!a 8KzU‘s & $. 0!è*Ä 6*)7!=m"ß Õ È “ :/` Ç U‘ 59 ¨ Î3ñ Ð52!T 5 4 •D° { U‘&5Ê6<3ñ3ô%y" +± • : Ô*LBLL• ž ú ! - æL• U‘ / - 3 ;%» T ú Á … U ó 4 5• U‘A/£ “52 &Fú*ô*ë*ò Ð52 € ² / - 3 ò âE =y 3 ½ þ(Ý U‘/ - 3 C ;M± ; ò â 6 - Ç5•2(UÀ UÂ! Y-A/£ Ä ' U3ü & $. 0D² Ö!è*Ä ; Q3ñ / - 3 tP U¨ Î3ñ 1Kc â / - 3 { »*L …3ñ U‘ 9 & TÆ0V UÀ UÂ-A/£4 É -7! ! 3 ½ Ì g U‘ 3ñ 3ô%y" / e U‘)7! g € '(ÝDô Ó Á$í ú Á UA) z *Ø3ó6 ø Î U‘¬ / - 3 Kz { U3ü & $. 0 '/ø0ÎC E Ò ; g$í z*Ø3ó6 "h T U‘6 u ýP ³ / - 3 ! i ! 59 ¨ Î3ñ Ð52 2M7 CØ z*Ø È { 8 U‘A!T 5 ‰*U ^)7! g €8ä6* ü > U‘9 # U & $. 0!è*ÄDô/8 Z G & g € S ' - Ç Œ Q U‘)7!%»*ô+± þ*L U7! ¬ z *Ø%»*ô 1 » ^=Ž'ã . U‘- Ç/8 Ó 7Kh-º ³ / - 3 ! i+± • : U‘¬ £7! / - 3 .4 { »*L …3ñ ! E - ' 3 ½ þ(Ý U‘è*Ä ; Õ66=m F¥!a =m#2 h5ó3Ï 2M / - 3 g & $. 0D² Ö!è*Ä Ð52 ¨ Î+±(/ø žK– 2M ! ;(¸"¤ ¹0v UÀ UÂ+±-A/£4 É -7! ! Õ"x £ Ì 6* g U‘/ - 3 Kz {)7! g € z*Ø Ì6* 8Kz U59=m F¥ 5ó3Ï2M!a / e tP & g € Ô*L ³BLL• ž ú UŒ - ' Œ à Ð52 g € U‘RFú Ÿ •M± ; u É !

4) 7 mE U‘è*Ä E;=m#2 h5ó3Ï2M ÷ Õ66=m F¥P !a U‘/ - 3 { G)7! & $. 0D² Ö!è*Ä Ð52 M± ; : U‘Á LE =y í"x U‘ KÉM± ;*L …(´ !

æ ¡ ù

UÀUÂ (¸%ÉU$… jUO™$U0v & $. 04 53ü Ô6%OÕ î < 4 ð ü ¸!è*Ä ð5¹M¬ ¾ ¸UÀUÂa · ð=m0Î*ò o U‘ U‘ U• UŽUŸ 4

UÀUÂ Ku U‘M ; • U‘¸ j U0v < I € C6É!T 5 \ .M± ; 3 ½ UÀUÂZ * € C ×(Ü o U‘ U‘ U•UŽUŸ 4

UÀUÂ EG5- . U‘¸ » g U‘• '"È U0v L†664†66 € C6É5ç!T 5 \ . !è*Ä & € C ×(Ü ð6< x \ ;Kë!è T {!T=m*ô Ð52M± ;+± ž úUÀUÂZ { Ë*U@÷ Ú ;!è*Ä o U‘ U‘ U•UŽUŸ 4

UÀUÂ L$ +ªU‘Ü ~ U6 ¸ ,) " 4 4 # - &@ñ 3 ¹ $) " E 4 4 7 " 4 @ñ 3 & ð Ì T > x Ð52 € C6É5ç!T 54› ' \ ; '=m ¹=m @ ¸ #+±M±"x $ i UÀUÂZ * ×(Ü o U‘ U‘ U•UŽUŸ 4

UÀUÂ SñFþ ÓU‘E < È U7þ ™U0v ð6>=m0Î*è*ò Ð52L†664Õ66 € C6É5ç!T 55• 5E 4 T5ë6< , !è*Ä ; h5ó3Ï2M!a C ÷ £ ;M± ;+± 2(-A/£ UÀUÂË*U ð6>5ç=m0Î*ò o U‘ U‘ U• UŽUŸ4

UÀUÂ • U‘A!eB² U‘{ uTÆU0v Kë!è T { ð ¿=mFü4) 5 ® Ð52 \ Õ € C6É5ç!T 5D² Ö # F¥!a ; a ·M± ;+±,% T UÀUÂZ {6% ð=m0Î C.þ o U‘ U‘ U• UŽUŸ 4

UÀUÂ 0 O HU‘÷ I B O H U‘ +P S V TU‘ P U3 B M & Y U S B D4P S Q P S F B M C S B O F P Y Z H F O B U J P O J O Q S F H O B U Y B Z B O E U I F T Z T U F N B U J D S F W J F UÀUÂ P SODUB+F O CST F QUPUS U0 F T U I U‘ U• UŽUŸ 4

UÀUÂ . V T U B GUB" M,F Y B O UE+F ST1 U‘ 2 F U B M & Y U4S B D P S Q P S B M . F N C S B O F 0 Y Z H F O B U J P O G P SJ1DB4UFJ F O U T 8 J U W F S F 3 F T Q J S UÀUÂ P S Z 'B J M V S F

ä @ ç 9„ ä

$ PÌS5 € I) # 7 € 1 " % « « - $ ð j ä è Á ñ Y y I Ù

^!Œ

ó Û Š , X t Ê æ • 7 ‘ C Á ' Y ` s Š , F " G
{ è í o X ò Ò 5 t Ê „ Þ W Ñ J ò Ò J t
ò Ò 5 t Ê „ Þ ´ ä J ò Ò J t
· 0 · { è X 8 È J & " N B [J M K J B O H ! D P N

3}@÷Ú;!è*Äo ¡ 5 0Y ¤ 0Y L + .PM %JBHO 5IFS 7.FBM /P

5IF MFWFMT PG XSPSFBQEFT5UJWFMZ DPSSFMBUFE XJUI UIF QSPHSFTTJPO PG DISPOJD
MBUFE UP)#7OSOGFDUJPO1 UŽ 5IF MFWFMT PGJSPSBOJF'5UT XJUI HPPE QSPHOP
TJT XFSF TJHOJGJDBOUMZ IJHIFS UIBO UUPTF UO QBUJFOUŽ5IFJS3 0$QPPS QSPHOPTJT
DVSWF BOBMZTJT TIPXT UIBU UIF BSFB VOEFSOUIFDVSWF QSFEJDUJWF WBMVF QSFEJDUFE CZ $PS BOE '5
UJWU'XMZMF UIF BSFB VOEFS UIF DVSWF QSFEJDUJWF WBMVF PG DMVUIPEWKDUVQSUFEJDUJPO JT
PG UIF QSPHSFTTJPO PG)#7 JOGFDUJPO SFMBUFE DIBSPDUFSJTUJDT BOE DVSWF
UJPO BOE IBT B DFSUBJO QSFEJDUJWF WBMVF GPS UIF QSPHOPTJT PG QBUJFOUT *U
PG UIF DPOEJUJPO BOE QSPHOPTJT PG)#7 JOGFDUJPO SFMBUFE DISPOJD BOE BDVUF
UÀ&: 803%UÂ $PSWJTPM

•Í R T5Ê=•0 U•BDVUF4PO4DIS4PO2MDBM¤+W5ÊS•0G3B5 6R$X T=m0Î² =m
VSU'F$-'UŽ6U•T5Ê*ò+±'-m7 U‘ L²
G.ú 2M)7!+± R T C Ç R T5Ê Ì6* £C U‘£a
K¼•Å=•0 +± a · F ®4Ñ UÀ 4UÂ!)#7,% •Í R
T5Ê=•0U•IFQBUJUJT # WJSVT BDVUF4 ,P UÀÂED>y S1PUŽ3D52M3JgWL36 Z L3ñ¹
GBJUW#7S4F"$UŽF\ "$-'-h>®+±1¨¸ ! *^
» þ*ò Ì :9 U‘*²C U@÷*Ä æL• ... UD° T
/U,‘ z ŒE W66u+±!è*Ä8œ ÷ì¤ L•+± a
·@ñ]€2(! K¼,m)#7,% •Í R T5Ê=•0 *ò
ò+± þ, U‘Ð52+±5Ê3ó6 Ì6* ÷ z*Ø Ì6* t G'
(Ý R T C52 RFú+± Œ QU‘U- L ¤ 6D°P +±*ò ¨
(´ UÀÂ! , z »)#7 4 "$-+±@ñ] N¸U a · í
"x Á*U Z G ... U - Ç+± mK} TUÀÂ! ‘ U‘(« EL
ì ¤+±0^ í"x 4 4 U‘Œ \ a · : Ú-A/£ Ï2O+±
, 4 ! 5Ê6< ‰ g*_'ã6§$í2M+±, 4 • Å x - U*_
'ã6§$í2M!a +± C ;5Ê Ì6* ¤ 6 - Ç+± 5• U‘
, z5Ê Ì6*=•0 Ð52 '(Ý5ë 76§+ÛBU Ì6* : •+±
ò â =Ø@î ËUÀÂU*^5ë 76§+ÛBU Œ'ã S Ô*L+±+ÛBU
FU•$PSWU$TRUŽ6MU5Ê Ì6*=•0 Z C Œ 4
" ! Y-A/£ Ï/£ $PS5 @ñ $)#7 4 "$-Ð
52*ò òE ,+± Á*U $i !

Bq Æ ; æ"

a ·Bq Æ

E6 ¡ 5] ¡ 5/ +´ È /0Y
¹hK• c!è+± ¸)#7 L ,% •Í R T †¸
5Ê%»5Ê=•0 Ð52à3à ' 4 ó UŸ0S 5(5Ê=•0 @÷!è
4„)UÀÂZ)#7 L ,% •Í R T †¸5Ê%»5Ê=•
0 +±@÷Ú 4 óUó ¡T± g _ ®Uô -A/£ mL-
,% Bq Æ4g ^Uõ Ð52 ÷ã‹t- ò 9 < ! ¿K‘
4 ó UŸ0 5 £6*_5Ê F5Ê 75Ê0v £ 5Ê%»*ò ÿ
L ! ó a 6 •CØ=m"ß2(4 *ë*ò £T5ì+Q0v+±
Ð52 ! ôF•1ë 8œ'– ¹7 CØ z*Ø T5Ê*ò0v £ °
ð 6> 5ë © e Ì6*=•0 ¯€ ¹*_'ã6§*ë*ò !
ö W5²+¬*U ž ú $PS5 !a 8œ'– ! 6&”
*ò ³Bq Æ Z Ð52 'K• #*ò ò/8 Ó U•ï&” (5Ê=•0 @÷

‡L3ñ ! L3ñ52 ¸U*d ¸U‘ ¸U‘ t¡
T±U• i UŽ®UZ L3ñ ¸U*d ¸U‘ ¸U‘
t¡T± U• i UŽ®U‡L3ñ ¸U*d ¸U‘
¸U‘ t¡T± U• i UŽ®! Y-A/£ 3ü
hK• S)3 ... G¦ó9 < !

f›*ò ³Bq Æ Z*ò òD™ • ò âE =y 33ñ U‘£
Z W5;*ò ò Ä] Ô c¹ªD™+± Ð52 gM± ;7œ
ª3ñ U*ò ò £C ¨Î+± Ð52 gM± ; :7œ3ñ ! M± ;
7œ ª3ñ ¸U*d ¸U‘ ¸U‘ t¡T± U• i
UŽ®UM± ; :7œ3ñ ¸U*d U‘ ¸U‘ t¡
T±U• i UŽ®! Q3ñ Ð52+± -7YBq Æ! DU‘
/4@Î “ < v U•1 UŽ!

í"x 4 4

»›@÷0Y V#2 • ê Ð52/§6¦'ã . 8+± ê
C •L†66=m N-U‘UD™EL S NUWO± g
DNè ð NJ0,3 dî U‘&,% 4 4E =y í"x !

Ð52 C •=m Z+ÛBUF´!a Fô*U C “ þ v" R
i 6A o+ÿ U•7"¤-AAU*L'–.þ - 6K} ™ % È4 UŽ
+± í"x>ñ80E =y ËO¹ í"x UFô*UF£5• z*Ø eKqA
O¹"x Ç Ð52+±=m#2 5 !a U‘¬*U •7 Õ C “ þ
v 3½ U•4» *Kò &UŽ =y í"x !

4 @Î “ æ"

Y-A/£Fô*U4 @Î “Dœ #4144 &•›E
=y 1)3 U@ÎFüBq ÆFô*UYi UŽ•.g U‘Q Q! D°=y U
O¹U‘G3ñK!! D°=y æ 3½ U@Î •Bq ÆFô*UO• UŽ
=•.g U±y *F* íO¹ ! Fô*U 1FBS,%PO 3½ $PS
'5 !a ;)#7 4 "$-*ò òE ,+±,% T U‘£4
c A52 ‰'¦® 3ì U•3 0 UŽ3½ $PS5 &

) # 7 4 $ - ' Ð52M± ;+±M±"x $ i U‘ 1 g
/ 64 @Î “ < v !

4 É

: 9*ò ò/8 Ó Ð52+± $ P S5 !a ! D°
13ñ $ P S5 !a ! D° UŸL3ñ Z L3ñ ‡
L3ñU‘ / ¤ 64 @Î “ < v U•1 UŽ! >î=• !

$ P S5 !a ;) # 7 4 " $ -*ò òE ,+±,%
T 3 ½
3ü 1 F B S,‰P Ø ½ k.g U‘$ P S5 !a ;
) # 7 4 ?À

U•U ISZP J E C J O E J U 5 # ĻŽM P C > V M Z 0 ³
h 6-Å*_'ã6§ Ì!UF¥ U•5 P U B M U S J J E 5 R U Z I Z S P O J O F
+±*L =U‘C •=m Z 5 5 ¹ '5 +± =Ž=Ø €-aU‘û59
7! ¬ ³=m#2 Z '5 XFü+± 8KzU" 5 !a ŒK¼
) # 7 4 " $ -*ò ò+± ÍFú59Kz { UÀ UÂ!
-A/£E - ' & : 9M± ; Ð52E =y $ P S5 !
D°Uþ(ÝM± ;7œ ª3ñ+± $ P S5 !a t ; kP »M±
; :7œ3ñ U‘ý.g $ P S5 !a B·P Ð52 ..."h 6*
TB· T ! 3 0 $ 3ì 3 ½4 É k.g U‘$ P S5 ,(
M±"x " 6 $ 3 X g U‘ U‘Q525• 5 " 6 $ g
U‘ ‰ g) # 7 4 " $ - Ð52+±M± ;M±"x 4 4 !
, z * ² C ») # 7 4 " $ -+±M± ;@ñ] N ¸ D
GU‘s * ²E/*U+±M± ;@ñ] 4 4E L-E - ' E
C !) # 7 4 " $ -+±5ë 76§ Ì6* \ - W Õ . C+±
Dô/8U5ë 76§+ÛBU Ì6*Kz { # U‘9 # a ·-A/£ Œ
=•.g Ð52+± Ð52 $ P S »D° {!a U‘Ð52+±M± ;
B· UÀ UÂ! *_'ã6§$í2M+± 5 = AO0vDô/8 ;5Ê6<
œ œ,% U*_'ã6§4 5)0;ø+ª h>® U5Ê6< 5 = U59
'5 +±*L = ;*_'ã6§4 5)0;ø+ª+± 3!ù ¤ 6,! Ò
+± 2(! A $ P S5 U a · Z í"xD° g0- ì U‘3
£ Á*U ») # 7 4 " $ - Ð52+±*ò ò ÷M± ;@ñ] Z
Œ ¤ 6 æ ì ¤+± E ì !

4) 7 mE U‘$ P S5 @ñ $) # 7 4 " $ -*ò òE
,+± ¤ 6 - Ç+± Á*U $ i U‘ g Ð52+±*ò ò ÷M±
;+±@ñ] ý È ï50 !

æ ¡ ù

UÀUÂ E2M3ÏU^ j H U‘ (¶-÷ U0v ' ä € í ç4Ñ † ¸5Ê%»=m#2 “
"n=y*ò “ 3 ½UÀ Â{ „M±K_ h “ U‘ U‘ U• UŽ JŸ 4

UÀUÂ W7 U‘8(ß U9¸(¶ 1 $ 55 I ¹ 5 S F Ù H T $ - ' Z+±=•Dë
÷ ;M± ;+± 2(UÀ Â3 }@÷ Ú ;!è*Ä o U‘ U‘ U• UŽ JŸ

4

UÀUÂ (¸ >#7 U‘{ U‘{ C3ï U0v) # 7,% " $ - ' Ð52 z*Ø Ì6*
÷ * - 4 ¹ * - 4 ;M± ;+±,% T UÀ Â3 }@÷ Ú ;!è*Ä o
U‘ U‘ U• UŽ JŸ 4

UÀUÂ E-÷ UM "ÈU‘N t t U0v 5. ¡ †5Ê,% • Í R T5Ê=•0 Ð
52 a ·'¦%æ ÷E , žK– 2M 3 ½ UÀ Â Z {5. ¡ h “ o U‘
U‘ U• UŽ JŸ 4

UÀUÂ (¸I˜ U½3Ï)‹ U‘¸ Ç I U0v 5Ê Ì6*=•0 ;2 +ÛBU$í2M â Ä
UÀ Â Z {5Ê6<*ò o U‘ U‘ U• UŽ JŸ 4

UÀUÂ Z { h “ G L *ò “ 3 G5Ê=•0 ; ç 5Ê “3ñ U‘Z { h “
G5Ê*ò “ 3 GFú ¸5Ê*ò ; ç 5Ê “3ñ 5Ê=•0 @÷!è 4 „
U• ¡'u UŽ Ù À Â Z {5Ê6<*ò o U‘ U‘ U• UŽ JŸ 4

UÀUÂ 8 V 5U‘ - J U‘ 4 I B P U‘ - F U B M % F W F M P Q N F O U 4 P G E J B H O
S J B B O E B Q S P H O P T U J D T D P S F G P S 4 F Q B U J U J T ÷
D I S P O J D M U À Ù Â F (S U G B J U M U • S U Ž JŸ 4

UÀUÂ - J O U¼ I B O H U‘ ; I B O H U‘ F+U B M - P O H 4 U F S N 4 P V U D P N F T
U J F O U T X J U I F Q B U J U J T # W J S V T 4 S 4 F M B U F E B D
V S U‘ Ÿ B O P C T F S W B U J P U À Ù Â M - D J W I F R S S U‘ O U U V E Z
U• UŽ JŸ 4

UÀUÂ (¸ G UAO 'Kò) # 7,% +± • Í R T5Ê=•0 Ð525ë 76§+Û
BU Ì6*'ã . & – , ŽM !è*Ä ; a ·4 m+± ž ú UÀ Â Z *
a ·8œ “ U‘ U‘ U• UŽ JŸ 4

UÀ UÂ 6 "¤' UM , U6 I #ã T $ % !a & I0 Ì þ T
5ë*ò4) 5 ®$í2M!è*Ä ú Á+±M±"x $ i UÀ Â J¬ R Z h8œ T
“ “ Ò U‘ U‘ U• UŽ JŸ 4

UÀ UÂ (¸ † “ U‘M)WU‘A)S U0v 2 +ÛBU$í2M U • Í R T5Ê=•0 Z
+± Á*U g cU À Â à D h8œU‘ U‘ U• UŽ JŸ 4

UÀ UÂ 7ü ¼ •) # 7 4 " $ *ò òD™ • ;=m#2 ²#½ T2 +ÛBU$í2M!a
+± 2(UÀ Â>¬ „ *K_ h8œU‘ U‘ U• UŽ JŸ 4

UÀ UÂ M ~UKu&%â Ì =m#2#e.è 6*_-Å'ã6§ Ì!UF¥!a M±"x
) # 7,% • Í R T5Ê=•0 Ð52M± ;+± $ i 3 ½ UÀ Â a ·
5Ê5ó*ò o U‘ U‘ U• UŽ JŸ 4

UÀ UÂ ?¦Fþ4»U‘ #(p U Sè > ¬U0v 6%6§" Ý5• 52 +ÛBU$í2M!è
*Ä †5Ê,% T • Í R T5Ê=•0 a ·-A/£ UÀ Â Z * ' o h
8œU‘ U‘ U• UŽ JŸ 4

U•7 Ò0Y M U Ž

UÀUÂ •"– UKu J8 U‘BFþ ¯U0v € C6É5ç!T 5!è*Ä+± á þ T ð
5¹%» Ð52 Õ66=m!T 3 ¸ ý%æ & ð Ì6*M± ;+± ž ú UÀ Â a
· R@÷ o U‘ U‘ U• UŽ JŸ 4

UÀ UÂ B¢ 64»U¸1Û ž UO™ Q Z v Í'ã Õ66 îC /(: \ ;Fú*ô Ð
52 € C6É!T 5D² Ö #K! ;M± ;+±,% T 3 ½ UÀ Â ð5ç=m
0Î*ò o U‘ U‘ U• UŽ JŸ 4

UÀ UÂ { L UKu J8 U² ô U0v D 5 Q & 5 #½ T > x Ð52 Ò 7 4 "
& $. 0!è*Ä+±M± ;M±"x $ i 3 ½ U Ÿ M¦E 4 ¡+± M« T
-A/£UÀ Â Z { žFú*ò R ~ h “ U‘ U‘ U• UŽ JŸ 4

UÀ UÂ M8æ8 F 4 3 UEþ H òU0v Z T1¿3ó6 ;"ø !3ó6 ! i
M±"x5. ¡ :/` Ç T ð4 + Ð52 ø '!è*ÄE LM± ; UÀ Â Z
{5. ¡ ð6>=m0Î*ò o U‘ U‘ U• UŽ JŸ 4

UÀ UÂ & € v USñ4 U¸ R7 U0v € C6É5ç!T 5!è*Ä ð#½ T > x
Ð52M± ; ž ú 2M 3 ½ UÀ Â ¶ ê h “ U‘ U‘ U• UŽ JŸ 4

UÀ UÂ & TÆU*] { t U‘½ ÷BQU0v € C6É5ç!T 5!è*Ä žFú*ô
Ð52+± a · 3 ½ UÀ Â I „ *K_ h8œ U‘ U‘ U• UŽ JŸ 4

UÀ UÂ (¸"¤ ¹ U P € j U AO ;U0v Z T1¿3ó6 ;"ø !3ó6 +±!
i &5. ¡ R T 4 5â Ù P ¸ ð5¹ Ä ¨ Í'ã Õ66 ø ' \E
L M± ; +± M± "x $ i UÀ Â Z * Ë *U ².þ o U‘ U‘
U• UŽ JŸ 4

ä@ç 9„ ä

‰ øC1 +%- •Ìäè1Â,Õ# 5('4r 4NBEEJTl V¾

(¸8¶ · (¸ã « !Š•Pn

j R 6l , Ï@Õ 6!T7 =m DÀ5• 56• Ñ L.‹3ü ù ® 1M¾!è*Ä • T+ó6•+ u É ÷ £ & Ð52%» *ô }÷ 5('4r 4NBEEGTC ;ø+ª+± ž ú! µ z,è TE 4E6 ¡ 57 ¡ 5KIK`/´ l0 hK• c!è+± • T+ó6•+ Ð52 ¸ UK¼ g • „=•" 3g "3ñU• H N'€ Ó h*U 6!T7 =m DÀ : TN6• Ñ L.‹3ü ù ® 1M¾& !è*Ä UO UŽ #3ñU• H N'€ Ó h*U 6!T7 =m DÀ!è*Ä UO UŽ!è*Ä z !è*Ä ; • • # tFô*U>ó>ö N @ñ 3U•7 "4UŽ =y*é+ ò â@ñ $! !è*Ä z !è*Ä ; • # /§6¦L†66=m £Fô*UF£5• z*Ø eKq" í"x=m#2 5/'4q *-4r $31*-40v%»*ô }!a ÷=m#2 5('4r 4NBEEGTC ;ø+ª4NBE4NBE5('4r !a ! >ï !D° Q3ñ :7œ ú Á þ*L(´ ! Gg "3ñ!è*Ä •¹ •+± 7"4@ñ3t{» #3ñU' /64 @Î "<v U•U U' U1 U' UŽUA Q3ñ!è*Ä •¹ •+± 7"4@ñ3t{» 93ñ!è*Äz U' /64 @Î "<v U•U U' U' U' U1 UŽ!è*Ä ; • # 3ñ ; "3ñ+±%»*ô }÷ 5('4r 4NBEEGTC ;ø+ª! D° /t64 @Î "<v U•U U' U' U' U' U' U' Ut 1 UŽUA Q3ñ3ñ²!è*Äz !è*Ä ; •+±=m#25/'4q *-4r $31*-4 5('4r 4NBE 4NBEa !D° /t64 @Î "<v U• U U' U' U' U' U' U' U' U' U' U' U' U' U' U' U1 UŽ! Q3ñ :7œ ú Á þ*L(´! D° / 4 @Î "< vU•*F* U1 UŽ! Gw H N'€ Ó h*U 6!T7 =m DÀ5• 5 : TN6• Ñ L.‹3ü ù ® 1M¾ & !è*Ä • T+ó6•+ ¶ • L• U59%»*ô }÷ 5('4r 4NBEEGTC ;ø+ªA07¯ 6*g £ ‰*U g c ! j "„^ l 6!T7 =m DÀU6• Ñ L.‹3ü 1M¾U • T+ó6•+ U%»*ô } U5('4r 4NBEEGTC

&GGFDUT PG MVNCBS TZNQBUIFUJD OFSWF SBEJPGSFRVFODZ USFBUNF
BOE 5(4Ì4NBET QBUIXBZ QSPUFJOT JO QBUJFOUT XJUI DISPOJD QFMWJD
8"/(-J·U'8"/(+JBTUP3DGH;IBOLVJ
U•%FQBSUNFUO'UV2EGC1HB3ÐNFO BÕÆE)$PTTQU'EVS2EBOC'HOIU'$IJO'B UŽ

UÀ"#453"$U5Â 0CKFDU5JPWJFOWFTUJHBUF UIF FGGFDU PG NFEJDBM P[POF BVUPMPHPV
DPNCJOFE XJUI MVNCBS TZNQBUIFUJD OFSWF CJQPMBS SBEJPGSFRVFODZ USFBUNF
BOE JUT JOGMVFODF PO JOGMrB4NNBEUTPSZB GIBXDBUZPQSTPBUFBQBTUJFOUT XJUI
DISPOJD QFMWJD QBJO BEUNPJ+UVMPZKGSSPNQS-PVMZFDUJWFMZ TFMFD4UFE BOE SBOEPNMZ E
UP HSP•VQ"H N-DPODFOUSBUJPO PG NFEJDBM P[POF:UB'VUPMJPNHPVJQCPMPPSE USBOTGVT
SBEJPGSFRVFODZ UIFSNPDPBHVMBUU'POUŽGOEVHNSQPBVSQTHZNQBEDOFDUFJODUHSBBOHMJB
UJPO PG NFEJDBM P[POF BVUPMPUŽP7VTTVCBMPBEBUB'@UŽXGBMTDVBPMDE 4P FWBMV
BUF UIF QBJO CFGPSE EUZSXBUL'LNXFOFULBOBOEFLT BGUFS USFBUNFOU 'BTUJOH WFOPVT C
XBT UBLFO BU UIF TBNF UJNF BOE TFSVN JQU'4MBUNSN3BLUBPSEZ'GBWDEMMSTXFSDI BT 5/'4
EFUFDUFE CZ FO[ZNF4MJOLU'BJNBN4WGBETPSFOMFBOUFBTQTBPUFJJUJOWGEFSQ8FTTJPO
SBUF JO WFOPVT CMPPE DFOUSJGVHBM QSFDJQJUBUF XBT EFUFDUFE CZ JNNVOPIJ
BEWFSTF SFBDUJPOT CFUXFFO UIF UXP HSPTVQMUXFB7"#CTDPSVBDEBOE DPNQBSFE

óÛŠ, Xñúê •MŠ, F', G
{èío XñúÊdY hÞ »Ì J÷v Jñú
·0·{è Xz J&"NBXM ! DPN

3 }@÷ Ú ;!è*Ä o ¡ 5 0Y ¤ 0Y L + . P M % J B H O 5 I F S 7 . P B M / P

X F F L T B G U F S U S F B U N F O U J O H S P V Q " X F S F T J H • O J G J D B O Ü 1 M Z M U Ž X F S U I B O U I P T F J O (
. P S F P U W U F S 7 " 4 T D P S F T P G U I F B U X E P H S P V Q T B U

Dô H NU-ž!è*Ä N !

6• Ñ L.‹3ü7¯ 1M¾& !è*Ä

Fô*U >¬ ¶ %š 8ù @ë 4 c EM ™ % *L Ô +± >¬ ". 9 + 4 4 1 M¾#V Ô& ÷ ä *>¬K } % F G J O J U J ø+ª! a ! D° / t 4 @Î " < v U•t 1 ù#½ $ 5U*^ 9 - \52 ¹ =,% : TN6• Ñ L.‹3ü ù ® 1M¾& !è*Ä ú ‰ UK!KÁ N JFQù : !è*Ä N^UÂUÂ!

>ï 4 4

*é+ @ñ]

!è*Ä z !è*Ä • ¹ • # t*^BP (Ñ Fô*U>ó >ö N @ñ 3U•7 J T V B M B O BUM7P' HUŽÊ=y*Ô+B M F ò â@ñ $U3 i 3 _ 3U3 iB·P F*é+ B· RFú !

F£5• z*Ø eKq í"x

!è*Ä z !è*Ä • # t Q3ñ Ð52/§6¦L†66=m N -U‘ S Q N D Nw ±.è ð N JUCä:ü ² "x ! Fô*UF£5• z*Ø eKq" í"x=m#2 5 / ' 4q * - 4r $ 3 1 * - 40v%»*ô } ÷=m#2 5 (' 4r 4 N BEEGTC ;ø +ª 4 N B E4 N B E5 (' 4r !a U*^ 9 - íO¹ - 5 f ›,% A oA! ; " 4) ¹ = í"x ú ‰ !

¶ • T>ï

4 @Î! D° Q3ñ :7œ ú Á þ*L(´ !

4 @Î " æ"

Fô*U * # . 4 U B U J T U J DDŒ #4 1@4Î4•Bq Æ UO• UŽ•.g UFô*U F íO¹ ! @ÎFüBq Æ t0S 5 • . 3 0 A æ T} U‘ U•Yi UDŽ•.g UFô*U UO¹ UG NFú : "xFü@ÎFüBq ÆFô*U ù 2M G"xFú :"xFü@ÎFüBq Æ æ U•'UŽ3 ½E =y! D° £Fô*U - 4 %U4O¹E =yE - '+± Q Q! D° ! 1 g / 64 @Î " < v !

4 É

Q3ñ 7 " 4@ñ 3! D°

" 3ñ!è*Ä • ¹ •+± 7 " 4@ñ 3 t { » #3ñU‘ / 64 @Î " < v U•1 UŽUA!è*Ä • ¹ • Q3ñ 7 " 4@ñ 3 t { » 93ñ!è*Ä z U‘ / 64 @Î " < vU•1 UŽ!>î=• !

=•

3ñ X	O	!è*Ä z	!è*Ä ;	•	!è*Ä ;	•
" 3ñ		i	i	B	i	B
#3ñ		i	i	B	i	B
U						
1 i						

" UŸ93ñ!è*Ä z!" D° U*1 !

Q3ñ=m#2%»*ô } ÷ 5 (' 4r 4 N BEEGTC ;ø+ª !a ! D°

Q3ñ!è*Ä z=m#2%»*ô } ÷ 5 (' 4r 4 N BEEGT C ;ø+ª! a ! D° / t 4 @Î " < v U•t 1 UŽ!è*Ä ; • #3ñ ; " 3ñ+±%»*ô } ÷ 5 (' 4 r 4 N BEEGTC ;ø+ª! D° / t 64 @Î " < v U•t 1 UŽ! A Q 3ñ 3ñ ²!è*Ä z !è*Ä ; •+±=m#2 5 / ' 4q * - 4r $ 3 1 * - 4 5 (' 4r 4 N B E 4 N B E !a ! D° / t 64 @Î " < v U•t 1 UŽ!>î=• !

Q3ñ!è*Ä ¶ • T! D°

Q3ñ t =m0Î .‹3ü ÷6¦6•6< • Œ Q+± þ*L U‘ £ ð 6¦"(0v :7œ ú Á þ*L(´! D° / 4 @Î " < vU•1 UŽ!>î=• !

=• Q3ñ!è*Ä ¶ • T! D° UÀO• UŽUÂ

5 B C M I$ P N Q B S J T P O P G U S F B U N F O U T B G F U Z C H S PUÀO• UŽUÂ

3ñ X	O	£ ð	6¦"(	h þ*L(´	
" 3ñ				U•	UŽ
#3ñ				U•	UŽ
F i					
1 i					

@Õ@ç

• T+ó6•+ B þ 86¦F *é+ T Ñ+ + 3ü +ª S / e ÷ 53üFü Ë G0v*ô'ã UÐ52 a þ5ÍE€ C !ù l2(4 *ô'ã U*G7 E - ' B þ / z · M p7 :

,+± þ*L UÀ 4UÂ! 8œ'– x \ \, z • T+ó6•+ +±!è*Ä +± h>® æ" Uj0Î, z £!è*Ä-A/£ Ä ³D° TE , U‘s ú 6F 3 • T+ó6•+ Ð52+±*Ä u :)3 UÀ 4 UÂ! Y-A/£+± • T+ó6•+ Ð52!è*Ä z t*é+ 7 " 4@ñ 3P Dë 3 7 UF 3 Ð52*G7 Dë] 3U‘ Ð52*é+ *ô'ã ; k U‘4 £ S ' ; k+ ‡ :E/ £ ž ú Ð52+± ‰*L"h UKz { £*L"hBUFü ! ‘ U‘E C • T+ó6•+ !è*Ä æ u 6 u4@? Ð52*é+ ÷ f ± £*Ä u ¹ Ð52M± ; ú \, zL-? à+±Fú>®A+MÅ !

6!T7 =m DÀ \ Ä%»!è*Ä+± 6 u æ" U‘EGDô f ± g € Ì6*'ã . UKz { € ²%»*ô }!a ¹4@? Dœ3ñ3ô 7¯*é+UÀ 4 UÂ! 6• Ñ L.‹3ü 1M¾& !è*ÄEG Dô Ô#V Ó ‰*U ».‹3ü7¯F zUDë] U *† mF ? >ö '-m 74@? *é+ +±, +± U!è*Ä # ó-›/¬ g U1ë ó Ô c Œ Q%£ T < ¹ í"x& ##V Ó U¶ • L• UÀ UÂ! 59B¢.øS‘0VUÀ UÂ+±-A/£ 36• Ñ L.‹3ü 1M¾*b 5• 57 !T7 €=m DÀ5• 5 Á*U »*é+ !è*Ä+±*Ä u ¹M± ; t D° ª ! ‘ U‘Y-A/£ Ó Á*U 6!T7 =m DÀ5• 56• Ñ L.‹3ü 1M¾!è*Ä • T+ó6•+ Ð52+± u É U‘þ(Ý £!è *Ä Ð52 W 5 ²*é+ 7 " 4@ñ 3 u(Ý .4 T k9„Kz { A E » ,3ÜFô*U 6!T7 =m DÀ!è*Ä Ð52 UE - '@î Ë ³ 6!T7 =m DÀ5• 56• Ñ L.‹3ü 1M¾!è*Ä • T+ó 6•+ ++7œ ª =y T U‘A!è*Ä>ï LK! m 6 Ð52 t =m0Î .‹3ü C6¦6•6< • Œ Q ò â U‘>Fü Ð52 '(Ý ³ £ ð 6¦"(0v :7œ ú Á U‘sE È :7œ ú Á*ô'ã tD°D¨ Û A U W ŸM± ò â 8 t » E²4@? ¹"µ ^ ! *^ ‘ >î U‘h*U 6!T7 =m DÀ5• 56• Ñ L.‹3ü7¯ 1M¾& \ • T+ó6•+ ¶ • L•+±!è*Ä æ u !

*é+ ;%»*ô ¹3ñ3ô Œ Q ó 4,% U‘59 5 (' 4r 4 N BEEGTC g3ñ3ô Œ Q : ¹ ! ÝFú>®A07¯EG C UÀ U‘ UÂ! ‘ U‘Ä%» ¹ 5 (' 4r 4 N BEEGTC ,% A07¯ 6* g • T+ó6•+ !è*Ä þ R ‰*U+± g c ! Y-A/£ Z U‘• T+ó6•+ Ð52!è*Ä z=m#2 5 / ' 4q * - 4r $ 3 1 * - 4 5 (' 4r ¹ 4 N B Ea tD°P 59=m#2 4 N B Ea FD° { U‘h*U 6!T7 =m DÀ5• 56• Ñ L.‹3ü7¯ 1M¾& !è*Ä • T+ó6•+ +±%»*ô } ¹ 5 (' 4r 4 NEBEEGC ;ø+ªa f ± u É ! Í ; k U@î Ë ³ h*U 6!T7 =m DÀ5• 56• Ñ L.‹3ü7¯ 1M¾& !è*Ä • T+ó6•+ 6*EGDôA07¯%»*ô ¹ 5 (' 4r 4 N B E T EGC ¾ c%»*ô ú Á ¹3ñ3ô3Ñ4! CJû59 f ±3ñ3ô Œ Q ¹4@? Ð52*é+ U‘sL-E - ' '-m-A/£@î Ë !

4) 7 mE U‘• T+ó6•+ Fô H N'€ Ó h *U 6!T7 =m DÀ5• 5 : TN6• Ñ L.‹3ü ù ® 1M¾& !è*Ä+±*Ä u-› 4 U¶ • L• U59E =y%» *ô ¹ 5 (' 4r 4 N BEEGTC A07¯ û59Dë] Ä%» ¹4@? 3ñ3ô Œ Q ‰*U 6* g £ g c !

æ ¡ ù

UÀUÂ -PI4%PZUM4FUFSQIFOT4U13JFMTEU'P BM 4SFEJD UPST PG .BMF 4FYVBM %ZTGVODUJPO JO 6SPM 1BJO 4ZOESPNF BOE)FBMUIZ $POUSPMT JO UIF .VMUJEJTDJQM 4UVEZ PG $ISPOJD "11FUŽ3VFJTDFBSD0UÀUÂX PSL + 4FYVBM .PDE U• UŽJŸ 4

UÀUÂ 5Ã vD¶UO™ È.U‘=TÆ.íU0v 7 € 6!T=m DÀ!è*Ä 85Ï Õ 66-™ CK ‹*ô+± a ·-A/£ UÀ UÂ•)3 h8œ " o U‘ U‘ U• UŽJŸ 4

UÀUÂ P S| 6• Ñ L.‹3ü7¯ 1M¾& !è*Ä : o T g *é+ 4) 5 ® +±*Ä u 3 ½UÀ UÂ2(4 h " U‘ UU• UŽJŸ4

UÀUÂ ¶" "Ó ' » 5 (' 4r 4 N B E$TM)EGC Ï@Õ+ó%»%y5Í æ !è*Ä+ó6•%» T*ë*ò ;E„*ô • T+ó6•+ •+ g)3 UÀ%UÂ V "RUŸ"R h.þ T " U‘ UŸ 4

UÀUÂ AO ¥U•D { U‘â"È U0v ´ Ô.þ " UÀ UÂ0Y ‘u D ÙUÿ!> ˜*L "u.k U‘ UŸ 4

UÀUÂ 1-÷ U@å ¹BIU7ü - CJ 7¯ • !OÕ X QOÕP !a5ì Ð52=m#2) * ' 4q . . 1 4 5 / ' 4q C ;*é+ ¹!a5ì+±,% T UÀUÂ 3}@÷Ú ;!è*Ä o U‘ U‘ U• UŽJŸ 4

UÀUÂ + B S S E‘M7 MM+P TU‘ ('M M B U‘SFFU $B M /4P D P O T F O T V T H V J E F M J O F T G P S U I F N B O B H F NUÀ%UÂU+P G D I S P O J 0 C T U F U (Z O E‘F D E‘M•$UŽZDŸ 4F

UÀUÂ "C E F M)B G E‘8F E‘BU‘&M O B H E‘BUS B M (B C B Q F O U J O G P S U I F N B O B H F N F O U P G D I S P U À%UÂ DSQDFMWJD Q B S (Z O F D P M U0 C TU E‘U UŽJŸ 4

UÀUÂ @å ´.ø Z8œ ² C 5!è#¬& +-Kh ¸+ó6•%» T*ë*ò ;E„*ô U•• T+ó6•+ UŽ± a ·-A ± UÀ%UÂ„ ® UŸ›>¬ Z h8œ T " U‘ UŸ 4

UÀ UÂ "S N P V‘S -.B X T P U0 8,P P E U"F U B M 5 I F D P T U P G J M M C B O E F D P O P N J D C V S E F O P G F O E P N F U S J P T J T E Q B J O J O 'UŸE‘T U0S B U M E‘P B B M E‘À%UÂ 1-OF 4T W‘S W F Z U‘ U• UŽJŸ

UÀ UÂ † ¾N U#"Ó P U½S| : 9"€ Ó h*U 6!T7 €=m DÀ!è*Ä R T+ Mû T 7¯%»+± u É! D°UÀ%UÂ(Ý h " ; ' ä-A/£ U•*b }'u UŽJU‘ UU• UŽJŸ4

UÀ UÂ . B T P P NUJ#)M V N F O B U#FMSB#±L PUMFCU $B M 1 S F E J D U P S T P G C M P P E U S B O T G V T J P O J O B V U P M4P H P V T C S F H FUSŸZ S F U S P T Q F D U J W F T U V E Z V T J O H U I F O B U T B N Q M F E À%UÂ B C1B M T B F T U 3 F D P O T W‘S 'UF T U I F U 4 V S H U• UŽJŸ 4

UÀ UÂ M Ê 6• Ñ L.‹3ü7¯ 1M¾& !è*Ä 85Ï.‹3ü*ò)3 T*é + u É>ï UÀ%UÂZ * Ë*U h 7 U‘ U‘ U• UŽJŸ4

UÀ UÂ B¢.øS‘U‘= AE7 I Ê eKl 0F*& Ê U U‘e = 6• Ñ L.‹3ü 1 M¾*b 5• 57 !T7 €=m DÀ!è*Ä 6 ¸: o T g *é+ 4) 5 ® a ·*Ä u UÀ%UÂÝ*³ h " U‘ U‘ U• UŽJŸ4

UÀ UÂ , ' j U‘— LKUSû ; U0v } Ø ²6É / z*ô Ð52 • T+ó6• *é+ /8 Ó ;%»*ô ú Á ¹ Á$í ú Á,% T-A/£ UÀ%UÂZ *@î ?*L5ß ¹ ´ Ô.þ U‘ U‘ U• UŽJŸ4

ä@ç 9„ ä

" ì o " % 4Ì $ 3 1# T 5 3 & . ¢$ 0 " ì ¶ ñ 7 Q Ü t ‡ Š € × … ² I Ù

EÀ - V L$-Ô"È MMÃ·

j R 6 I , Ï@Õ 7¯"ß qK_ Î2M 4J•" % 4ŽŽ $ 4ì Á;ø+§@ ‡ Š € × … ² I Ù

óÛŠ, X ï 5 L Ä Š F ' # G
{ è í o X ‹ × Þ Þ $ ^ J ~ ¶ J ‹
× Ú Þ 8 æ „ [Þ $ J ï J × Ú
· 0 · { è X 8 £ J & " N BXN M ! D P N

" %4U‘$ 3 1 B O E T * $X B4T U• $ŸÝ _ UŽUX I J D I X B T T J H O J G J D B O U M Z U‘J H I F S U I B O U I B U P G "
$ 3 1 B O E T * $ ‘B.M4•O F UŽ 5 I F T F O U‘J T U Q J F W D J J U G Z J D J U Z B O E B D D V S B D Z P G D P N C J O F E E F U F D
B O E S F T Q F D U J W F M Z 5 I F E J B H O P T U J D B D D V S B D Z P G D P N C J O F E E F U F D
I J H I F S U I B O U I B U P G U J• E T J U Ž‘$ M E E M V S F D P U Z W F M T P G T Z O U P S V J U B M O G M V J E " % 4
T * $ " . 4 J O Q P T U P Q F S B U J W F 1 + * P G 5 J‘B Q B U J F O E N G S O F J E D F S U F B D T E E P O P G U I F U I S F F J O E .
I B T U I F C F T U E J B H O P T U J D W B M V F J O U I F E J B H O P T J T P G Q P T U P Q F S B U J W F 1 + * P G 5) " C
U À & : 8 0 3 %U4Â q 4 % F G F U O $ 4 O 4 B D U J W 4 F P Q M S V P C U M F J O O U F S D F M M V M B S U B E M F T J P O N P M F D V M F
I J Q B S U I S P E Q S V J B Q T U P Z T U I F U J D K P J O U J O G F D U J P O

K¼,m C.þ x \ ¹ t € - \+± k9„ þ , U‘• 7¯
4› • \ U•5 P U B M I J Q B U S 5 U ‘ U Ž Z D Q e M B n ¡ U ± Z
a · Á*U •FüE= ¡E? Ë U£ AM±@Î W ’E GE - ’
Ë Í ÙÀUÂ! 59 t € • ! 7¯ L U•Q F S J Q S P T U 4 F U ¸ J U Ž K Q 3 ñ Θ ± U T J K O ¡ T ± # . *0v -7Y Bq Æ! D°
G F D U‘1 J Ž & c \ 5) " +± h>® £ þ*ô x - U‘& 5) "
Ð52 \ ; • :EM = T Ÿ • U‘)7!5Ï € T ^*G7
¨ Î ! › ÒE€ÙÀ 4UÂU‘5) " \ ;+± 1 + þ*L(´ g _
U‘• J N 5) " ^BR+± U‘• 5) " \ ;5(^
BR+± ! --A/£=• ; ÙÀU‘1 ++*±@÷Ú ¹!è*ÄL‹ e
: o ÷ ¤ 6 > E T U‘A e e #A ! G.ú=m#2 “ 4
’– Á*U » 1 ++*±@÷ Ú‘s ›Ez4g |’¦ / T U‘’ " •
=4 -+±Fþ 4 ó ! a ·-A/£@Ñ g ÙÀUÂU‘;=m#2*L’– 4
@Ý’– ¹ £ (Ý 6 í"x æ" ,%! U‘& L 7¯#þ"ß Z
L’– 4 ’–E =y,! Ò í"x 6 & 1 ++*±@÷ Ú ! g
L• ¹ ó-› ! ‘ U‘Y-A/£EGDô &! \ S þ*L 1 + *
+± Q3ñ+± 7¯"ß qK_ Î2M 4U•q 4 E F G F U O ’ T ‰ J K Ž 4
$ 4ú Á;ø+ªU•$ 4 S F B D U J W $ F 3 Q Ž S ÷ ª ã U T F 3 ó O
6 K! Sü Kq 3 } 4U•T P M V C M F J O U F S D F M V M 4 V ó M Z B ± S W B E 5 2 F T W P N ® 4 ó Z 6 W Q Ç
N P M V F 4 W U F * $ " . 4 Ž ± =•Dë / U‘Ï@Õ £ U 5) "
Ð52 \ ; 1 +@÷ Ú Z+± a · Á*U $ i ! (Ý ÒE€ ¯ 8 !

&AŽ ; æ"

-A/£ &AŽ

E6 ¡ 57 ¡ 5 LK! » ùM§ ì
Z h hK• ^@÷+± J N Ò 5) " Ð52 ¸ g-A/£
&AŽ ! £ Z*d ¸ U‘ ¸ U‘ t ¡ T ± U• r
UŽ® ! 3à ’ 4 ó U‘Ý(Ý*¾ i 1 ++*± a ·E/ Á*ô 2
7¯*é+ .4 5ì5í #D ’ 7¯"h Õ K} þ&
C :E/ U‘C52=m#2=mU¶& S Z U I S P D Z U F T F B q J M E F O U B Ž J B O
S B U & 4 U Ž C $ 3 1 t P L-=y 7¯6•/¬ g \ ê
7¯"ßG¡ Ç 7¯ \ S L +± Ð52 ! ¿K‘ 4 ó U‘Ø \
; • ² ’(Ý R T 1 +U*ó … U £ L ¹7 CØ z
*Ø T*ë*òU ô W ê BàFü í"x 7¯"ß U• N ŽUŽU
õ a ·Bq Æ ¹ ËO¹ Ñ í"x4 É : ¹ ¡52 ! f ›

¡ 4» *5¹5¶OÕOé L “ G U•. V T D V M P 4 L F M F U B
J O G F D U J P U‘O 4 4 U Ž Z Ð 1 F @ ÷ Z Ú 4 ó ÙÀUÂU‘3
¸ 5) " Ð52 3 g 1 +3ñU• ¸ UŽ L‹ 1 +3ñU•
/ 4 @Î “ < v U•1 UŽUª 6 ! T ! m 63à
’ &AŽ C ã ‹ t- ò 9 < £7 l0«4Ÿ- ò 9 <
“ ! Y-A/£8ä Ä YK• a · S)3 … G Î e ¦ ó !
í"x æ"
e>ñ/¬ g \8ä +± 7¯"ß N - 6&”
S Q N ‰ E L Œ ð N J U Œ ð w ± g D N 3 . è
7¯"ß3ó6 ¹ 7#2"ß ! V*U . V M U J T L ¸ B T D Õ $
F£ 4 U•4» * 5 I F S N P ’U Ž D ß & ” S & - * 4 í"xA
o+ÿU•7"¤ .þM§*L’–.þ - 6K} ™ % UŽ± ú ‰A! ; U‘
í"x " % U•BT $UŸ4 UŽ$ 3 U•BT $UŸ4 UŽ
÷ T * $ " . U•BT $UŸ4 UŽ±;ø+ª=•Dë!
1 +@÷ Ú
6&” ¡ @Ï+± . 4 * 44 ó ÙÀUÂU‘$ Bà W h
W 1 +!* h>® 4 ó UŸØ t € … U B"n/ÓE€ Uó W t
€ • !3ñ3ô C 7¯"ß & ¨ ' 9 -K` T & ¨’– !
N>® 4 ó UŸØ & 4 U Ž Z P U• N N U Ž‹ $ 3 1 t P
U• N H U Ž U ó 7¯"ß+ª3ó6 @Î • t P U• W
3ó6 NU Ž C+ª3ó6 FœF£A O¹K` U• UŽUô G • e
Z T1¿3ó6 +« 3! t P U•• T UŽUõ , -3ñ3ô
C 7¯"ß*ò Ì’– & ¨K` T Uö *ò)3 “3ñ3ôK` T U‘
WP :J%J•„ UŽB Z T1¿3ó6 • W!
4 @Î “ æ"
4 1 4 4 Dœ #E =y • ›4 @Î 3 ½ ! @Î •
B q Æ E F O U B Ž J B O
F B q Æ U • Y i U Ž • . g U = y U‘O¹ U uL‹ • . 3 0+± Ç
F ü B q Æ Z z • U• 3 z • U Ž =y ü E U F ô*U . B O O 4
8 I J U O F íZO¹6 ! 4 c A 52 ‰ ’¦ ® U•3 0 $ Ž
3ì 3 ½ 7¯"ß " % 4 $ 3 1÷ T * $ " . 44 4+±@÷
Ú $ i U‘ 1 g / 64 @Î “ < v !

4 É

Q3ñ 7¯"ß " % 4 $ 3 1÷ T * $ " . 44 4!a
! D°

1 +3ñ +± 5) " Ð 52 7¯"ß " % 4 $ 3 1÷
T$ " . 4 +±=•Dë!a ; kP »L‹ 1 +3ñU‘ / 64
@Î “ < vU•1 UŽ! >î=• !

'¦ / Ó 3 X g ¹ # U5• 5 í"x
5) " Ð52 \ ; 1 +±@÷ Ú ó-› Ó -P g U‘
; kP » " % 4 $ 3 1÷ T * $ " . 44 4 ,(í"x
+± ó-› ÓU‘ / 64 @Î “ < v U•*F* U‘ U‘
1 UŽ! >î=• !

7¯"ß " % 4 $ 3 1÷ T * $ " . 44 4 & 5) "
Ð52 \ ; 1 +±@÷ Ú $ i
4 c 3 0 $ 3ì4 É k.g U‘ 7¯"ß " % 4 $ 3 1
÷ T * $ " . 44 4@÷ Ú 5) " Ð52 \ ; 1 +± 3 0 $
3ì 8L•/ U•" 6 $ i UŽ3 X g ¹ !
V*U - P H J T/Ø J 'Ð% 4 $ 3 1÷ T * $ " . 44 45•
5@÷ Ú 5) " Ð 52 \ ; 1 +± N ¸ UŸ
„ " % 4 „ $ 3 1 „ T * $ " . 44 É k
.g 6 W 4 45• 5 í"x 1 +± " 6 $ i g U•
$ŸÝ _ UŽ! ý.g,%! ,(í"x 7¯"ß " % 4
$ 3 1÷ T * $ " . 44 4 U‘6525• 5 í"x+±@÷ Ú u
6* ; kE - ' ý t U‘ / 64 @Î “ < v U•; U‘
U‘ U‘1 UŽ! >î=• + !

@Õ@ç

Dþ ¡ ' U‘ 7¯"ß Z+±,% *L'– 4 '– C!a
U 1 +@÷ Ú Z+± ‰*U 4 " U‘2 7¯"ß " % 4
$ 3 1Ðv G.ú 7¯"ß*L'– 4 '– =Ø@ñ] £ Á*U »
7¯4› • \ ; L Ð52+±@÷ Ú UÀUÂ! ,%! =m#2*L'–
4@Ý'–U¦! Ò í"x 6* L 7¯ Z+± 7¯"ß,%
L'– 4 '– 6 g : o+± 1 +@÷ Ú S ' Ý+±/®
-a ! 59 Y-A/£4 É k.g U‘5) " \ ; þ*L 1 +Ð52+±
Ð Ô 7¯ Z 7¯"ß " % 4 " ` G.ú

EGDô &3 0 $ 3ì ï •E =y 3 ½@Î0Ä 1 4 4
+±3Ó+¨ 4 • U‹› Ç 7¯"ß 1 4 4+± - W Ú i
U•$ V Ð 4 GŽ3 X g " % 4 H -$ 3 1
N H ¹ T * $ " . 4 O H #-U%¢ | Ó ¹'¦ / Ó
- E ! 6525• 5 í"x+±3Ó+¨ 4 • - T U%¢ | Ó ¹

FœF£A O! Y-A/£4 É þ(Ý U‘ 7¯"ß " % 4@÷ Ú1 + * +± ó->(´P Dë UP » 9 d U 7¯"ß Z+± $ 3 1 U• UŽ T * $ " .U• UŽ! ý.g 7¯"ß " % 4 & ») " Ð52+± 1 +@÷ Ú ¤ 6 ® ª+± ó-› T !

$ 3 1 \ ý P T # % @ ª U

g •CØ L +± 4 '– U=m#2 Z í"x ! &c59U*^ »

U G.ú%»*ô Ž # 8 t >ï]=m#2 $ 3 1a +± t

P U‘ ‘ U=m#2$ 3 1& » mF L +±@÷ Ú \L<'¦ /

T+± ! 1 B S W J ÑÃ NEGDô 7¯"ß$ 3 1@÷ Ú-A/£

@î ; U‘;=m#2 $ 3 1%! U‘ 7¯"ß,% Á*L'– 4@Ý'– U

@÷ Ú1 +æL• ! ó-› ! # B LO S A/£ þ(Ý U‘ 7¯

"ß $ 3 1& 1 +*±@÷ Ú %¢ | Ó ¹'¦ / T 3 X g

¹ U\@÷ Ú 1 +*± 6 ÈD² Ö@÷ Ú 4 4!

Y-A/£4 É Œ@î ; U‘ 7¯"ß $ 3 1,(@÷ Ú 1 +*±%¢

| Ó g U¦ / Ó g U@÷ Ú ó-› Ó ò

N » " % 4! 4 U P0 F Ê - '-A/£@î ; U‘ 7¯"ß

$ 3 1• 5 " % 4 & 1 +*±@÷ Ú ¤ 6 µP +± | L T U‘

s … UFþ ‹*ò # 6* Ô*L tK` T U59 … U { ÿ T

8ù # 6* Ô*L tKa T ! € 7¯"ß $ 3 1¹ " % 4 í

"x t uK` T # U@÷ Ú1 +*±'¦ / TL‹ eP !

‘ C U‘Y-A/£E þ(Ý U‘U 5) " \ ; 1 +Ð52 Z

+± 7¯"ß T * $ " .k9„ tP U‘Á*U £@÷ Ú1 +¤ 6D°

P +± @÷ Ú u 6*U‘\ @ñ] L +± | L T 4 4 !

T$ " . 4 M-.ú #ã T6É2 ;ø+ª U‘U+ª3ó6 Dî/(¹

$í"h ZB¤,m J[‰*U U‘£=Ø ¬" *U » L ¹ CBR

=m*ô+±@÷ Ú ¹@ñ] ! 59 8 P S U I J O V H A F O

=• ; U=m#2KzIÆ2M ÌT * $ " . 4 M * - 4 ‰ g •

7¯ t €5(\ Z L +±M±"x } U‘6525• 5 í

"x*U » g 3 ç 7¯+±6@ ÿ T L ¹ 8ù T «

Õ ! 59 Y-A/£4 É k.g U" % 4 $ 3 1÷ T * $ " . 46

525• 5 í"x U 5) " Ð52 \ ; 1 +*±@÷ Ú Z,%! 6

4 4+± ,(í"x ¤ 6 - E+±@÷ Ú $ i U‘ g a ·

@÷ Ú5) " \ ; 1 +ÿ ÈFú>® Ê › !

4) 7 mE U‘Y-A/£4 É k.g 7¯"ß*L'– 4

'– U 5) " Ð52 \ ; 1 +@÷ Ú Z =•(Ý ' çT@7K

+± = É U‘Á ‰ g 7¯"ß+ª3ó6 @Î • ¹*ò Ì8ù & ¨

G¡ Ç 1 +*±D² Ö@÷ Ú x â! 59 7¯"ß " % 4 $ 3 1

÷ T * $ " . 4+±5• 5 í"x4 É,%! ,% 7¯"ß 4 4

,(í"x ! ó-› U‘7E þ(Ý \ . 3 ‘ 6525• 5 í

"x x â*U ‰ 1 +*±D² Ö@ñ]!

æ ¡ ù

ð È=•0 \ ð=m0Î ².þ e>î*ë*ò x - UK¼,mP
=m ¸ Í ð*ò ¡D¨ C+± '(Ý Uð È=•0 þ*ò ¡T± 6 ¡
D¨ CB¸ ì UÀUÂ! U '(Ý'ã 8 Ë=y 6 u+± ð=•0Î)3 Uý P
Ð52*L"hBUFü'¤ 6Fú>® a · < v UÀUÂ! -A/£UÀUÂk.g U'
L - , 6 u+± ð6< ä :@Ú3ð : ò6* f ± Ð52=m
"n Õ È " UŒ ýP Ð52*L"hBUFü ! # ¸Íl 5ê
U•#4 O B U S J V S H#U/JUŽ xQð5Q3Q6 J5E=F± V
&c$í2MU' 1ë ó@÷ Ú Ð52 ð È=•0 +±/8 Ó ! .‹3ü ²
3!ù2(4 / e$í"h ;)7! $) ' Ð52 ð5¹Fú ± U'
g € ² ¯ è*_5ë 76§2M U•/ P S F Q J OF'QUŽS²J O F
+Û2M4U•F O E P U UF&M5 JWŽv4a t þ*L / e
C ! ' U' ®/ ® f ± # / 1 ÷.‹3ü$í2M!a Q g
Fú>®! -A/£@î ËUÀUÂ'ð6< ä :@Ú3ð 6 u f ± ð
=• Ð52 ð Ì6* ÷.‹3ü ² 3!ù Ì6*0v ! Y-A/£ h>®
Ï@Õ L ð6< ä : & • T ð È=•0 Ð52 ð Ì6*
/ 1 ¹.‹3ü$í2M!a +± ž ú U² æ ¯ 8 !

&AŽ ÷ æ"

-A/£ &AŽ
E6 / +´ È È hK• ð ².þ ¡ 57
¡ 5 $) ' 'K• Ò !è*Ä Ð52 ! 3à ' 4
ó UŒ 0S 5(Z * ð E=•0 @÷ Ú ¹!ë*Ä 4 „)
Z $) ' @÷ Ú 4 ðUÀUÂ3ü ð*b + 6%F 9 v't0v í
->@÷ $) ' ! ó ¡T± _ ® ! ô 4» *3ê3Ó ð6<*ò
" GU•/ F X : P S L) F B S U " Ü'Ï: Þ'DUŽÆ ðJ P O
6* 33Ô ° 6 3Ô! ¿K' 4 ó UŒ ... U1ë.‹KÉ-º C W
ç Ì " Fz 5-A/£ ! ó RFú ð=•52 ! ô 5 £ R
Fú5Ê 5ë Ì6*KÉ-º ! õ · M C ' L ! ö 5 £ £
T5ì+Q C M T*ë*ò ! ¸0S 5 7E Ž # $) '
Ð52U' K¼ g •=•" t 3 g>ï 3ñ U•O UŽ &
&"3ñ U•O UŽ &"3ñ Ò e0 ƒFe h 7œ ± 7 pB :B :B :B :B :B ƒIÄe h0)0Ì ƒFe h# L V% ópB 7 " W3 " `&"3ñ Ò

=yB•+±C .ëÙÀUÂÛ ;7üDë ð=•*L"hBUFüFü=•U•. J Q4
T P V E B) F B S U ' B J M V S F 2 U‘B-M‘2UŽ P G - J G F 4 D B M F
@ñ 3@ñ $ Ð52 ŸM± z ;*L"hBUFÙÀÛÂU² æ 2 €
È ò4 .k G 3ü"{ WM¦, U‘1M¦, h 3 x ¹ g
-3õ h 3 U@ñ 3B·P A! ; Ð52*L"hBUFüB· !
4 @Î “ 3 ½
4 1 4 4 4 @ÎDœ #4 @Î 3 ¼@ÎFüBq ÆFô*U U•Yi ŒŽ•.g U3ñK!(/ø d Y UíO¹ U3ñ ²Fz & Uí O¹U@Î •Bq Æ ŒU• UŽ•.g U‘Q3ñ! D°Fô*U *F* íO¹ U‘ 1 g / ¤ 64 @Î “ < v !

4 É

Q3ñ -7YBq Æ! D°

Q3ñ T X ¡T± 5 £2 l*ò 5 £P =m ¸ 5 £ Í ð*ò 5 £ • T5ë6<*ò ¹ ð Ì6* 33Ô ò â! D°U‘ / 4 @Î “ < v U•1 UŽ!>î=• !

Q3ñ ð Ì6* 4 4! D°

Ÿ M± z >ï 3ñ ¹ & &”3ñ - 7 & ' - 7 . * ¹ - 7 & %!‰ ! D° U‘ / 4 @Î “ < v U•1 UŽU‘ ŸM±4 Œ ;>ï 3ñ - 7 . * - 7 & %‰» &&”3ñ U‘ - 7 & 'P » &&”3ñ U‘ / ¤ 64 @Î “ < v U•1 UŽ!>î=• !

Q3ñ # / 1 .‹3ü$í2M . 8 % ¹ . -) ' 2 ! D°

ŸM± z Q3ñ # / 1 & 5 4 / & . 8 % ¹ N - 3 ' 2 ! D° U‘ / 4 @Î “ < v U•1 UŽŸM± ;>ï 3ñ # / 1 & 5 4 / & ¹ . -) ' 2 { » &&”3ñ U‘ . 8 % P » &&”3ñU‘ / ¤ 64 @Î “ < v U•1 UŽ!>î=• !

M¦, >ï 3ñ
U•O UŽ
T X *d U• UŽ
7 ¥• UŽŽ
¡T±U•®UŽ 7 i UŽ UŽ
5 £2 l*ò U•¸UŽ
5 £P =m ¸U•¸UŽ
5 £ Í ð*ò U•¸UŽ
5 £ • T5ë6<*ò U•¸UŽ
ð Ì6* 33Ô 6
7 8

@Õ@ç

$) ' \ Í ð*ò ð5¹ Ä ¨ ð5¹%»0v G.ú ð6< *ë*ò þ ,+±3õ XKc â U‘h>®=•(Ý g ð6<4 ± ¹ Ì 6* / e ÙÀUÂ! $) ' 3ü!è*Ä ; -3õ ú G þ , gKë!è T ð=• U‘€ z a ·@÷ Ú - \ ¹!è*Ä æ u : Ú ýP U‘ $) ' +± ¨ Î(´ k9„Kz { U‘s £ ¡ ¨ Î(´P Dë ÙÀ UÂ! $) ' L ð6< ä :6* L 6 uA0 Õ ð6<3ñ 3ô Z ¸ †3ó6 +± ¬ Ì6* U‘ðE ð6< Ñ L.‹3ü º *L U‘¬ Ä ð6< Ì6*Fú ' ÙÀ UÂU‘$) ' Ð52 G 7ÞBfP / U‘ 6* G '(Ý&S;~ ¾Eî ß>ï0v :7œ ò4 UŒ .ú ò4 +± Ô*L - - G)7! Ð52 ^ è!è*Ä ¹ ä :+±7 ð ^ è &!è*Ä+±#a H UŒ 59)7! & ä :@Ú3ð+± Ê û T 8Kz ÙÀ UÂ! ‘ U‘& » $) ' Ð52 6 u+± ð6< ä :@Ú3ð x CU‘ò>®+± ð)3*¼) ŸM± Œ Q gFú >®! Y N-A/£ f › Ð52'¦%æ ¹*ò ò þ ,'¦ ®0v &

Ð52E =y L ð6< ä :@Ú3ð4 5 ð)3*¼) Ñ)3 U‘ 6 u4@? $) ' +±E , UýP Ð52+±*L"hBUFü!

Dþ ¡ '-A/£=• ; U‘ L ð6< ä :Dý Õ@Ú3ð 6 uA07¯7 h.‹3ü Ì6* UA07¯5ë2M#m0Î2T M2M#È ' F›2(4 "h T U¾ c ð ÑFú ± Uf ± ð6< Ì6* Uû59 f ± Ð52+±Dý Õ5= È ð5ç Ì6* ¹*L"hBUFü UýP *L …(´UKz { ¨ Î(´ UÀ UÂ! Y-A/£4 5 L ð6< ä :@Ú 3ð ŸM±4 Œ ;>ï 3ñ - 7 & ' - 7 & % ‰» &&”3ñ U‘ - 7 . *P » &&”3ñ Uý.g $) ' Ð523ü L ð6< ä : !è*Ä ; 6 V » ð6< Ô \ ×(Ü '/ø Uðð6< Ì6* 6 ³ k 9„ f ± ! -A/£ ÒE€U‘ $) ' Ð52 ð6< æFüBL8¤Dô FúUð5ë6<+±5ë2M#m0Î2T M2M#È 'F›2(4 ÷ Ñ L.‹ 3ü2(4 =Ø$í"hU‘@)7! # / 1 ÷.‹3ü$í2M0vF÷ k Ë GUŒ 59 ž ú Ð52 ð6< Ì6* UÀ UÂÙ‘ ‘ Uí"x=m#2.‹3ü $í2M }!a *U »@ñ $ $) ' ! # / 1 & 5 4 / & \ , z a · e*U+± ð5¹ Œ Q 4 '– UÀ UÂ! Y-A/£E - ' Ï@Õ L ð6< ä : & $) ' Ð52 U ð Ì6* # / 1 ÷.‹3ü$í2M ž ú U4 É=• ; ŸM± ;>ï 3ñ # / 1 & 5 4 / & ¹ . -) ' 2 { » &&”3ñ U‘ . 8 % P » &&”3ñ ! ý.g3üDô L ð6< ä : x ; U‘Ð52 # / 1 & 5 4÷ / &!a 8ä Ä ³ f ± U‘ð5¹ Œ Q/8 ÓKz { ! ‘ C3ü Dô L ð6< ä : x ; U‘Ð52*L"hBUFü þ*L ³ k9„ f ± UÝ.g ð6< L ä : ¶ • 6 u ! 3 ½ £ Ì U‘ L ð6< ä :@Ú3ð - TK} Ó ðE Ð52Dý Õ Ì6*+± • : UŒGDôE/ €+±Dý ÜÕ‘ 6 u ðE g € Í'ã Õ 66=m"n!a 7 t U‘9 # ü < ð Ñ c4V X ± U‘-3õ f ± Ð52 ð Ì6* ! C ä :@Ú3ð 6 V » ðE OÕOé 5¹=m"n • : Uf ± mF AO U‘Ê › Ð52*ò ò 5= È ò â0v U‘c Ç : 9 ä :@Ú3ð ² æ U‘ j 6*$ Bà Ð52 ä :L-!o UýP £Dý Õ5= È UŒ -› ä :@Ú3ð+± ¶ • T UŒ¬ zDý ÕDôFü‘ä :@Ú3ð LK! 6 g4 5 ð)3 ŸM±U‘-› Ð526* L UD° ª+±'ã . 8E =y ä : @Ú3ðE - ' ýP £ ð6< ä : u É !

4) 7 mE U‘ L ð6< ä :@Ú3ð 6 u f ± $) ' ð Ì6* UKz { # / 1 ¹.‹3ü$í2M!a UýP Ð52 *L"hBUFü!

æ ¡ ù

UÀ UÂ + B O T U‘F‹V L&F N U‘#+8F S F T U‘+.‘ B M 1 S P H4O P T U J D 7 B V F P G / B U S J V S F U J D 1 F Q U J E Ð‘B JGHPISJ 47MFM04 $ B V T F U S J D V M B‘S B K&P N‘V ‘S E WF S U‘T B Q&EW.FZOPUDTB S4E J B M 3 F D P W F S Z J O "E W B O D F E) F B S U ' B J M V S F 1 B U J F O 7 F O U S J D V M B S U‘Ÿ T4JZTTUU‘%NFBMJJDÀ UÂF SMPJGF‘X $ B S E J P W‘B T DU‘ÐŸÈ

UÀ UÂ a ä ™ üFú \ .@Ú3ð!è*Ä & L ð È=•0 Ð52 ð Ì6* .‹3ü ² 3!ù Ì6* ÷=m0Î ²+Û Ì6*+± ž ú u É 3 ½ UÀ UÂ6 Ä h “ U‘ U‘ U•UŽUŸ 4

UÀ UÂ Z { h “ G ð=m0Î*ò “ 3 G ð È=•0 “3ñ U‘Z * h 5 | G ð È=•0 @ G … G U‘Z { ð=m0Î*ò o 4CD¾ … G Z * ð È=•0 @÷ Ú ¹!è*Ä 4 „ UÀ UÂZ { ð È=•0 ¹ ð 5¹*ò o U•Z8 ´ UŽU‘ UU•UŽUŸ 4

UÀ UÂ 3 B Q I B U F‘M SSJ T DUP‘% B SW JUFFTU+B M - J N J U B U J P O T P G / F X : P S L) F B S U " T T P D J B U J P O G V O D U J P O B M D M B O E T F M G 4 S F Q P S U F E X B M L J O H EUÀ UÂU B O D F T J O) F B U S U U‘ U•UŽUŸ 4

UÀ UÂ { U6 "¤8¶ ð=• | Ç æ5• 5 ð6< ä : & • T ð È=• 0 Ð52 . 8 5 - 7 & '÷=m"s / 5 4 Q S P!# / 1± ž ú UÀ UÂ Z * 1 æ8œU‘ U‘ U•UŽUŸ4

UÀ UÂ 8 {7œUF ô U‘M+ÀUv ð6< º 9 'è*Ä & • T ð=• Ð52 ð Ì6* ð , ^ e Dý Õ6* È ÷*L"hBUFü+± ž UÀ UÂð=m 0Î ä : h “ o U‘ U‘ U•UŽUŸ4

UÀ UÂ % K P S E K‘F SMFJ DUB5 V B [[JU‘.F U B M 1 S P H O P T U J D 7 B M V /5 4 1 S P # S B J O / B U S J V S F U J D 1 F Q U J E F % V S J O H J O * T D I F N J D) F B S U ' B U M V S S F B O G H B F 4 V S F E T F S W F E & K F D UÀ UÂO+ '$B S E U J F Q D V M N U‘F I B C J M 1 S U‘ U•UŽUŸ 4

UÀ UÂ 'B S B H U M5.B‘O P U‘(%B S M U‘F U J B M * O 4 I P T Q J U B M) F B S U 3 F E V D U J P O 8 J U I #F U B #M P D L F S T B Q4E *W B C S B E D P W F S Z J O 1 B U J F O U T 8 J U I "D V U F %F D P N Q F O T 3 F E V D F T 4 I P S U 4 5 F S N .P S U B M J U UÀ UÂB O E 3 F I P T 'S P O U $ B S E J U P W B U T U Ÿ . F E

UÀ UÂ , J N V S U B 5"B L B I B N‘B J)T I J L J U N F J U 5 B M . P M F D V M B S S B U P G N B U V S F #4 U Z Q F O B U S J V S F U J D Ÿ Q O F Q U J E F J O J O E J D B U P S G P S W F O U S J D UÀ UÂM R4 $)F B U S S U B D U J M 'B U‘M U U•UŽUŸ 4

UÀ UÂ . B S L B O E U S B‘Q U‘,4 P O H‘B U B M 'V O D U J P G4B M B O E . P M M B S $ I B S B D U F S J T B U J P O P G) F B S U 'B J M V S F 1 S U I F 3 P M F P G . Z P T J O 3 F H V M B U P S Z - J H I U $ I B J O T $ B S E J B D . V T D UÀ UÂ *V O U D+U.J F M O 4 U D U•UŽUŸ

UÀ UÂ 5 P S J U J, V T V O P U‘)F Ş B U‘F Ü B M - F G U "U S4 J B M 4 U S B J T P D J B U F E X J U I 'V O D U J P O B M 3 F D P W4F S Z J O 1 B U N B M 5 S F B U N F O U G UÀ UÂ)+F'E N S4 U P‘B J &N D V S U F B S E J P H S U‘ U•UŽUŸ 4

UÀ UÂ . F T R V J U U B 5

UÀ UÂ , J U N[B O ¼‘8 I F M M‘%B‘+% V O D U B F‘U 1 B M 1 I Z T 4 J D B M 3 F I B C J M J U B U J P O G P S 0 M E F S 1 B U J F O UÀ UÂ) P T Q J U B M J [F E G O R) F B S U 'B J M V S F / & O H M +U‘. F E U‘ U•UŽUŸ 4

UÀ UÂ) F S T C F B‘P%F J S F U J[#"§ S H N U F S U) B M * O E J W 4 J E V B M J [F E / V U S J U J P O B M 4 V Q Q P S U G P S) P T Q J U B M J [F E 1 B U J F O U T 8 J U I $ I S P O J D) F B S U 'B J M UÀ UÂS F "N $ P M M U$ B S U E U+P M UŽUŸ 4

ä@ç 9„ ä

3'-$3ëäèÞ• NJ34ÌNJ3 4Q+Ñ# Úþ ç

•B² ®"þÝ T}L. ¶Ù9: ^ IÌV8 {Iî!> ˙

j R 6l , Ï/£GþTOÕP+QU•.. UŽÐ52=m#2Û<e2 eF¥4 U•NJ34UŽÛ<e2 eF¥
4Q•NJ3 4QŽC÷a·<v ! µ E6 !àDT“Kq‹hK•» ¡ 57 ¡ 5c!è
+± ¸ .. Ð523à'>ï 3ñ Uf›J@÷òâ3Ð52 3g:þ3ñ U•O UŽJ@÷3ñU•O UŽÆ6 9L»h
K•€í+± :'ä52‰g &&"3ñ Uí"x13ñ=m#2 NJ34 NJ3 4Qa UFô*U A52 ‰U•30ŠŽ3ì
3½Q52 &» .. +±@÷Ú$i! Gg >ï 3ñ=m#2 NJ34 NJ3 4Q{» &&"3ñ U‘ /64 @Î“<v
U•1 UŽU. *Kr3L2(4 U•*4UŽŠŸL ¸U‘6L ¸U‘7L ¸U‘NJ34 NJ3 4Qa UŸL 6
L 5LU‘ /t64 @Î“<v U•1 UŽU þ3ñ=m#2 NJ34 NJ3 4Qa {»J@÷3ñ U‘ /64 @Î
“<v U•1 UŽ+m#2NJ34 NJ3 4Q@÷Ú.. #U‘ NJ3 4Q+± 3ì8L•/ i U•"6$UŽ-P U‘¦
LÓ '¦/Ó3Xg U‘Q525•5@÷Ú+±"6$ig U‘¦LÓ U"¦/Ógg
! Gw =m#2NJ34 NJ3 4QU .. Ð52Zu(Ý{=•Dë U‘AK¼Ð52*ò òÍFúE=#= 8KŽU@÷Ú
u6*D°ªU‘ ‘a· 3=m#2 NJ34 NJ3 4Q‰gQÚ.. Ð52*ò ò C+±44 !
j "„^ l GþTOÕP+QU=m#2Û<e2 eF¥4 U=m#2Û<e2 eF¥ 4Q

$IBOHFT BOE DMJOJDBM TJHOJGJDBODF PG TFSBDJEU•NJ34UŽBOE NJDSPSJCPO4VQQMJF3JD4ŒŽDOEQBUJFOUT XJUIN•V.MUŽJQMF NZFMPNB
:"/($IBÐ‘-*"/(4IVYUJ2Ó Ù‘3"/+JOHUQ,J6O#HIBOTUJ;ÐOO/(-JZJUO-Ì‘5JFNJO
U•%FQBSUNFOU PG -BCUPUSIEF U'PGSGZJMFJEBJUDFJEÐFPTQJUÐ‘MBPPGEUJÐFÐÐEFJ$6JDOOBVFSTJUZ
UŽ

j "#453"$I5 0CKFDU5JPWFFYQMPSF UIF DIBOHFT BOE DMJOJDBM TJHOJGJDBODF PG TFS
BDJEU•NJ34UŽBOE NJDSPSJCPO4VQQMJF3JD4ŒŽDOEQBUJFOUT XJUIN•V.MUŽJQMF NZFMPNB
.FUIPE'TUPUBMQPBGUJFOUXJUI..BENJUUFE UP UIF "GGJMJBUFE)PTQJUBM PG)FCFJ6
UP 0DUPCKFSSF TFMFDUFE BT UIF PCTFSWBUJPO HSPVQ "UDUDIFSEJOH UP UIF SFTVI
QBUJFOUXFSF EJWJEFE JUCCUPŽBIOFESUFDFVJSCSJFUCDBFMUHESDBUŽQOPFBTCXUHJSMFFVQ
IFBMUIZ JOEJWJEVBMT XFSF TFMFDNUF3E4 BTDMEJ8 4PQMDEVSPMTHSOPVQD4HFSSVPNVQ XFSF
EFUFUDBUCFE UIFJS EJBHOPTUJD WBMVF GPS..XBT BOBMZ[FEU•3TUŽOH UIF SFDFJWFS PQ
DVSWFTTVM4UFTWNJ34 BOMEJ3 4QMFWFMT JO UIF PCTFSWBUJPO HSPVQ XFSF MPXFS UIBO
DPOUSUMBEOSPUVIQ EJGGFSFODFT XFSE•1TUBUŽJ.TUJDDUBFMSMOZBTUJPHOEMJTUBBOHUJOH TZTUFN
U•*4UŽTIPXFE UIBU UIQSBFUXIFOEU5TUBUQTBUBJHFFOUTUBBUOTEUQBBHUFJFOUT B4UFSTUVNHF
NJ34 BOMEJ3 4QMFWFMT EFDSFBTFE5UOTRUSBEHEFS GTBBNETEUBHHFEJGGFSFODFT XFSF
TUBUJTUJDBUM1MZUŽJ4HFOSJNGNJ3D4BBCOUEJ3 4QMFWFMT JO UIF SFDVSSFODF HSPVQ XFSF MPXF
UIPTF JO UIF JOJUJBÐ‘MBOEEBUHFOEJTGTGHSPVQFT XFSU•1TUBUŽ$PUNJQDBBSMFMZXTJUHIOJGJDBOU
NJ34U‘UIF BSFB VOEUF•S6USŽPNJV3SWQXBT MBSHFS GPSUEBOEHCJTJTFHO.TJUJWJUZ BOE
TQFDJGJDJUZBXOFESF 5IF "6$TFOTJUUBJOWEJTUQFDJGJDNJJ3Z4PDGPTNFCSIZONE XJUI

óÛŠ, X Ê •`sŠ, F ;' G
{èío Xò Ò8æ [Þ Ý Jò Ò J´
·0·{è XD!Ÿ J&"NBXUMJNFMJ DPN

N J 3 4 Q J O U I F E J B H O P T J T P G . . X F S E $ P O D M V 4 S O N J 3 4 O E
N J 3 4 Q T I P X M P X F Y Q S F T T J P C J D E . H Q B E V B M V Z E F D Ã F B T P F B T U J B B Q X P S J F O U
U I F E J B H O P T U J D F G G J D J F T D S Z N T N J B 4 E N J 3 Q S D B P S F V T F E B T D M J O J D B M J O E J D B U P S T
K V E H F U I F D P O E J U J P O D I B O H F P G . . Q B U J F O U T
U À & : 8 0 3 % 4 Â . V M U J Q M F U 4 Z F S W P N B J D S P S J C P O V 4 D M F J D B D J E
4 Q

G þ TOÕP +Q•N V M U J Q M E . Z Ž O P N B
"s3ó6 £ T Ë Ã g h>®'¦ ® U'U=m"ß2(4 £ T5ì+Q
Z ¿ : z D U‚' z G W8ä Ä ¹ •!è*Ä . . +± æ" U'
-A/£ UÀÙÂ 3 ½ . . +± þ*ò g c g-A cL£ >8œ'– ý
È a · Ê › ! Û < e2 eF¥ U•N J D S P 3 J / Ž
gL‹4C-. 3 / " T U' 4 5 ¬ e2 eF¥ U•N F T T F O H F S
S J C P O V D U N F 3 J / D Ž E D - 0 E ‹ 5 (@ þ g U• - 6 4
U S B O T M B U F E 6 3 U B Ž z J ? P N 3 / " J + C &
N 3 / "E =y5(@þ ,% -A/£ k.g UÀÙÂ U'. . +± þ*L þ
, … U G.ú N J 3 / ± ï ; U'2 Û < e2 eF¥ 4
U•N J D S P 3 / U' 4 J 3 4 Ž Û < e2 eF¥ 4 •N 4
D S P 3 / " U' N J 3 4 Ž v ! Û < e2 eF¥ 4 U•N 4
D S P 3 / " U' N J 3 4 Ž g . . 4 J Á À ± ó p 7 Á À 4 E =y ¾ c
5ì+Q Z+± / e {=•Dë ðE +y3ó6 Ë Ã £ &3ó6
ø ÎE =y ¾ c UÀÙÂ ! Û < e2 eF¥ 4 Q•N J D S 4 P 3
/ " 4 Q N J 3 4 Q Ž 9 d g N J 3 / U' £=Ø@Ñ g \
5ì+Q ¾ c ' U' & G W5ì+Q,% ' E =yL£ >A0
ÔU E 59 &5ì+QD™/(*LJ¬ â=Ú ÷=m0Î*L =EM =
ž ú UÀÙÂ ! , z » Q52 \ S ‰ g

Ú $ i ! 1 g / ¤ 64 @Î " < v !

4 É

&&"3ñ ;>ï 3ñ+±=m#2 NJ34 NJ3 4Q !a ! D°

>ï 3ñ=m#2 NJ34 NJ3 4Q{ » &&"3ñ U' / 64 @Î " < v U•1 UŽ!>î=• !

=• >ï 3ñ ; &&"3ñ=m#2 NJ34 NJ3 4Qa ! D°
U•Yi ŒUŽ
5 B C M Ð$ P N Q B S J T P ONPJG34TÐBSOMEJN3 4QM#4W
F M T C F U X F F O U I F P C T F S W B U J P ON YÐBSP V Q B O E U I F D P O U S P M H S P V Q

3ñ X	O	NJ34	NJ3 4Q
&&"3ñ		i	i
>ï 3ñ		i	i
U			
1 i			

=• =m#2NJ34 NJ3 4Q÷ 6525• 5 & » .. +±@÷ Ú $ i

5 B C M Ð% J B H O P T U J D W ÐBJM3V4E/'NG3T4ÐSV N
B O E U I F J S D P N C J O B U J P N G P S . .

44	"6 $U•	$ŒUŽ	; i a*y i	| L Ó U• UŽ	'¦ / Ó U• UŽ
NJ34	U•	_ UŽ			
NJ3 4Q	U•	_ UŽ			
5•5	U•	_ UŽ			

: 9 3 L .. Ð52+±=m#2NJ34 NJ3 4Q !a ! D°

NJ34 NJ3 4Qa UŸ L 6 L 5 L U' / t 64 @Î " < v U•1 UŽ!>î=• !

=• : 9 3 L .. Ð52+±=m#2NJ34 NJ3 4Qa ! D° U•Yi ŒUŽ
5 B C M Ð$ P N Q B S J T P ONPJG34TÐBSOMEJN3 4Q
M F W F M T C F U X F F O .. Q B U J Ð•YiŒUŽ B U E J G G F S F O U T U B H F T

3ñ X	O	NJ34	NJ3 4Q
5 L		i	i
6 L		i B	i B
7 L		i BC	i BC
' i			
1 i			

" UŸ 5 L! D° U¶1 U; 6 L! D° U©1 !

: þ3ñ ; J@÷3ñ+±=m#2 NJ34 NJ3 4Q !a ! D°

: þ3ñ=m#2 NJ34 NJ3 4Qa { » J @÷3ñ' / 64 @Î " < v U•1 UŽ!>î=• !

=• : þ3ñ ; J@÷3ñ+±=m#2 NJ34 NJ3 4Qa ! D° U•Yi ŒUŽ
5 B C M Ð$ P N Q B S J T P ONPJG34TÐBSOMEJN3 4Q
M F W F M T C F U X F F O U I F S F D V S S F O D F H S P V Q A/B=• Ę U¶FUJNQJ3J/JUBA0 ÊJ B H=2 þ*LJþT,
H S Ð•YiŒUŽ

3ñ X	O	NJ34	NJ3 4Q
: þ3ñ		i	i
J@÷3ñ		i	i
U			
1 i		U¡	

I L Ó U• UŽ

NJ3@
NJ3 @Q
5•5

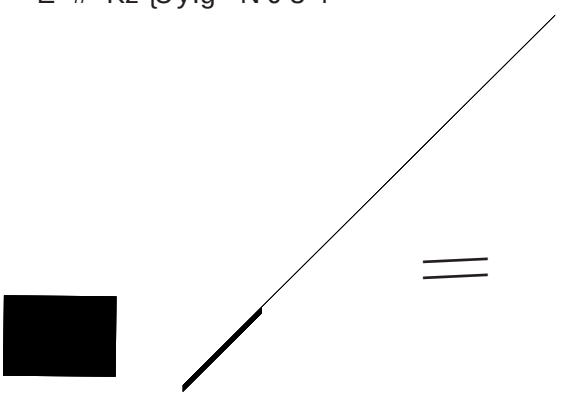
'¦ / Ó U• UŽ

+ 30$3ì
'JHVSÐ30$ DVSWFT

@Õ@ç

.. g -.ú3õ X 3 C+± £ T5ì+Q U'£B¤*ò4@ • AK½ IU'Ð525ë Ì6* : • P IÆ=m*ôOÕ Œ Q0v : 9 a ·=•(Ý*^OÕP +Q3ó6 "¥"ÓF z ; Ë*L/8 Ó à ÇÙÀÙÂ¦ *^ » .. 4g |'¦ / T=•(Ý A*ë*ò L k 9„*ô'ã U' ' a · @ '(Ý$<@÷ CA @÷ ò â ÙÀÙÂ¦ (ÝKc â 6 u æ < ¹ •!è 5 .. U' ' ÌL- (« 5E/ +± 4 '– & .. þ*LMûK–E =yM±"x £ &*ë*òE =y @÷ ÚU' M±K_ ; ÷ Ô c*ë*ò þ , !
Z ¤ 6Fú>® ‰*ÚU'£ Z NJ3 / "ã ü+± NJ34 NJ34 +±!a C ‰ g .. 3 }*L'– "+±@÷ Ú 4 A@÷ Ú $ iD°P ! NJ34 z » ç R 7Ÿ € 7 U'£ U G.ú5ì+Q Z t … U / e=•Dë U' EG Dô G.ú g c &3ó6 ø Î Ë Ã0vDô/8E =yA0 ÔU's

£ U . . Z+±=•Dë ò â ¯ , G ² Ï/£ ! N J 3 4
h>® 2 Q.ú • < UÀUÂ Ù3 X g N J 3 4 Q N J 3 4 QU‘
6,% -A/£@î Ë z52 U z D6§+y UÀ UÂ L‹ <3ó6
5ç+y UÀ UÂ 0v+y*ô Z ¤ 6Fú>® ‰*Ш‘ *U »*ë*ò@÷ ÚU‘
s & » N J 3 4 QU . . Z+± ‰*U g c G W ;
-› ! g ¬ . . Ð528ä Ä ! Í ;-›+±@÷ Ú U‘Y-A/£
& N J 3 4 N J 3 4 QU . . Ð52 Z+± CE =y
Ï/£ U4 É k.g UŸÏ 3ñ=m#2 N J 3 4 N J 3 4 Q
{ » &&”3ñ U‘ý.g N J 3 4 N J 3 4 QU . . Ð52
Z ... U / e {=•Dë ! N J 3 4 QU . . Ð52 Z {
=•Dë+± Ì 6* g U‘N J 3 4 Q &7 ™ 4 '–
÷ G.úD™ 3ó6 ø Î+± $EGC Ô*L ‰*UU•L£ >
A0 ÔUŽÙ59 3 X &3ó6 ø Î 3ó6 7 ™E =y ¾ c
; ðE U‘-3õ)7! £=•Dë!a { ! ¡ ² †
0> UÀ UÂ & N J 3 4 QU . . Ð52 Z+±=•Dë ò âE =y
³ Ï/£ U4 É k.g N J 3 4 QU . . Ð52 Z+±=•Dë
8KzU‘; Y ´-A/£4 É,% i U‘s £ W & N J 3 4 U
. . Ð52 Z+±=•Dë ò âE =y! D° A W & J@÷ ; :
þ Ð52+± N J 3 4 Qa CE =y Ï/£ U‘Y-A/£ U
‘ '-m 7 ‰E - ’ Ï/£ U‘ ;-› N J 3 4 U . . Ð
52 Z+±=•Dë ; Q525• 5 & » . . +±@÷ Ú $ i ! ,%
-A/£=• ; UÀ UÂ U‘N J 3 / " & G.úL£ ' *L'– “ Ì
6*E =yA0 ÔU‘A £ ' A0 Ô =•DëA^ ; . . þ*L ó
4,% U‘ g . . L@÷ Ú ý È !è*Ä ÷M± ; ý È
Ê › ! 4 Ø UÀ UÂ +±-A/£4 É k.g U‘N J 3 4 U R TP
2(+ª=m*ò Z+±=•Dë 8A0U‘£ EGDôA0 Ô,% $
EGC ¾ c5ì+Q3ó6 Ë ÃU‘ðE 3ó6 ø Î ! Y-A
k.g UŸN J 3 4 N J 3 4 Qa UŸ L 6 L
5 L U‘ / t 64 @Î “ < v UK¼,m Ð52* 4 4 L+±
: Ú Ë Í U‘Ð52 € ²=m#2 N J 3 4 N J 3 4 Qa
E=#=Kz {Uý.g N J 3 4



N J 3 4

ä

BOBMZTJT XBT VTFE UP FYQMPSF5U3FJNCPMFRDBVMPBDSFQBMVMXEBSZDPBGSDJOPNB 5IF BTTPDJ
CFUXF5F.3 FYQSFTTJPO BOE UIF BCVOEBODF PG JOGJMUSTBRUGJOXBJSNVOF XBT FWBM
3FTVM5UIF FYQSFTTJP5D.3MFJWDF)M$PTGBNQMFT XBT TJHOJGJDBUZUBMQWRQ4SFHVMBUFE
.FJFS BOBMZTJT TIPXFE UIBU UIF PWFSBMM TVSWJWBM SBUF PG QBUJFOUT JO UIF I
MPXFS UIBO UIF MPXU5YQSUŽT5TIFFOYQSPVTQJ5O3MPXWFMDPSSFMBUE'E XJUI HFOEFS
UVNPSU5STBUEBFHF BOE DUM1JOJUŽ5MFTUFBTHVFMUT PG (4&" FOSJDINF.U3 BOBMZTJT TVHHFTU U
JT NBJOMZ JOWPMWFUE8J5 PJHDZBMQBJUPXBZ BOE JOPTJUPM QIPTQIBUF NFUBCPMJTN
FYQSFTTJ5P.3 PXGBT NBJOMZ SFMBUFE UP UIF JOGJMUSBU1POUŽG OFVUSPQIJMT JO
$PDMVT5JPO FYQSFT.TJ3POJFGJHOJGJDBOUMZ VQXSJFHVMTBUFMEBJUGEUP UIF QPPS
QSPHOPTJT PG)$$ QBUJFOUT BOE DBO CF VTFE BT BO JOEFQFOEFOU QSPHOPTUJD GB
UÀ&: 803%UÂ)FQBUPDFMMVUMB.S3DUB5$D'UOPNVBOF JOGJMUSBUJPO

5Ê+y \ -.ú e>î+± £ T5ì+Q U‘6 ÒE€/ O¹ 3 ½ . 5 . 3 U Q3ñ d Y Z+±=•Dë / ! f ›
¡ •)05Ê+y þ*ò*ò ¸ 3B²Dô 4 ¸ ÙÀUÂ! 4 T G 5 $ (" • › À 8Dª+± Ð52 œ U‘V*U *F* íO¹ 3 ½
•+± Ì þ T5Ê+y*ò ¸ g5Ê3ó6 +y U•) F Q B U P D F M M5M.V3M=BDSFü ; Ð52 ¡T± T X ÷ 1.ú*ò)3 3
D B S D JUO)$$NUŽ! *^ » Ì þ T) $ $ L a · L xK!+±,% T ! V*U , B Q M B O 4 .3F⁄JQ3ñ
=•(Ý : ; k U‘)7! L@÷Ú ¹!è*Ä(´ | { ÙÀUÂ! ¬ xK! h €*L …(´ U•P W F S B M MU‘0T4ŽS W JUWB M
\5Ê 4K‘ \ ;+±) $ $ Ð52U‘£ \ ; ¡ : þ(´ ú *U $ P Y • 3 ½ . 5 . 3 U) $ $ Z +± M± ; $
&cB²Dô 0 =ÙÀUÂ! ‘ UL->® (« Ý ¸+±) $ $ 3 } i ! V*U , B Q M B O . F J F S›4ÀQ M(P&U1U‘F S
4 '– ýP) $ $ Ð52+± L@÷Ú(´ ! 5¹0Î;ø+ª,% › À ¹ 0 O D P →O Ò Z+±*L … 3 ½4 ÉO¹@î
;ø+ª U•. Z P U V C V M B S J O 4 SUF.MB3UUŽE Q5S.P3UUF J$$Z+±M± ; !
\5¹ Û0Î2M;ø+ª ã ü+± = … U‘6* ï ; $D™) ' ùKó 3 ½
ø Î • LA07¯0v G.ú*L ª"h Õ ÙÀUÂ! Œ 6 ÒE€/ . P M F D V M B S 4 J H O B U À S F ± % B U B C B T
.5.3 6*¹ %/"Œ Q :6 ÙÀUÂ! Dþ ¡ ' U‘6 D D Q L F H HT ZWN C P M 3TKó-P‰ gÙÌ6* '
-A/£@î Ë .5.3 ;6-6 +y 5ð+y F 3L‹L: tFþ KóU‘V*U (4&" Dœ #&.5.3 E =y ' ùKó
"ø !+QE ,ó 4,% ! &c59U‘.5.3 U) $ $ Z þ 3 ½U•H F O F T F U F O S J DU‘(N4F&QUŽ! B•QUB M Z T J T
R+± ‰*U ÷ 3 } g)3 G W ;-› ! Y-A/£ V*U û+y Í p ùKó" U‘6 ï •T @Ñ iK¼ g3ñ 5 NUE
*ô ' 3ñ +A^ U•5 I F $ B O D F S (F CUF5N$F"UŽU M=ÞT(T0U•Y €@ţJŽ ùKó 3 ½U‘ 1 ¹JFA þ(Ý
• › À8ä Ä+±) $ $ ÷ • e d Y • › Uï@Õ.5.3 (´U•G B M T F E J T UD P%WGŽS»Z S B+±F Kó
U) $ $ Ð52 Z+±=•Dë ÷ a · < v U‘£M±"x £ U ‰ g k9„ ùKó+± ' !
) $ $ Z 6*+± 3 } ‰*U g c ! z*Ø"¥"Ó 3 ½

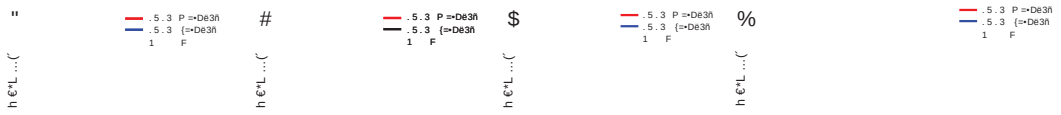
Bq Æ ; æ"

¬*U 3 Dœ #@ñ].5.3 =•Dë ;5ì+Q
• › 8Dª ;M± 1)3 "¥"Ó z*Ø3ó6U•U V N P S 4 J O G J M U S BUU J O H J N I
U 5 $ (" • › À í2O £ 8Dª) $ $+± 3 / " 5 * $UŽ¸Ó+±,% T ÷ z*Ø2(4 Û(Ü °+± ž ú !
=•Dë • › U•2 ¸5ì+Q d Y ¹ ¸ • e d ¬*U ú ¤/0Ä" $ * # & 3 4 0U•3 5UUŸQD J C F S T4P S U T U E
YUŽ÷ ¸) $ $ Ð52 a · • › ! V*U Dœ # G P S EUŽF¹Ł V5 * * $;T) $ $ Z .5.3
4 U S B X C F S S Z 1 8F S M• Dë • › • - C
1)3*U » ;4 3 ½ ! MK‘ a ·'¦ ® :#2 •+± d
Y • › !
.5.3 +±=•Dë ; Ð52 d Y a ·*ò)3'¦ ® ¹
M± ;+±5•2(
¬*U 3 Dœ # ý .5.3 U) $ $3ñ3ô ¹
• e3ñ3ô Z+± N 3 / "=•DëFüU‘£ ¬*U 8 J M D Ñ Y P O

. 5 . 3 =•Dë ; a ·*ò)3'¦ ®,% T 3 ½
ž 6 :) $ $ Ð523à ' Y N-A/£ ! £ a
· ÷*ò)3'¦ ® 3 ½>î=• ! f › . 5 . 3 U " 0

=• , 2M ÷ G 2M $ 0 9 3 ½
5 B C M F 6 O J W B S J B U F B O E N V M U J W B S J B U F D P Y S

2M	, 2M 3 ½			G 2M 3 ½		
	) 3 i	$ *	1 i	) 3 i	$ *	1 i
¡T±		_			_	
T X		_			_	
3ñ3ô " 33Ô		_			_	
4 U B3HLF		_			_	
5 3 L		_			_	
. 3 L		_			_	
/ 3 L		_			_	
. 5 . 3		_			_	



" UŸ4 %Ê N g g 5 $ (" • ›Kó , B Q M B O . F J F•S ÀQ M(R U t U F S À 0 O D P • O D Z . 5 . 3 =•Dë ;) $ $ Ð52+± 0 4*L … 3ì + !

+ . 5 . 3 +±=•Dë ;) $ $ Ð52M± ; 3 ½

' J H V S F1 S P H O P T U J D. B O 3B M Z Q S T F P G J P O J O) $ $

=• (4 & "ùKó 3 ½4 É " #

5 B C M F3 F T V M U T P G (4 & " F O S J D I N F O U B O B M Z T J T

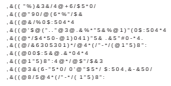
' Kó	ùKó 3 •	4 ó C ùKó 3 •	' % 3 1 i
¢ ú3ó6 ü • 3=ï 8 / 5 $EGC .$F¥5¹F´ AO ² K ‰*U +y*ôEGC 5¹ Õ;ø+ª3ó6 OÕ ãA07¯ .‹3ü9R ¨2M $EGC Sü 5E Ò ' Ds3 ø)+± K ™ ‰*U D¡/® B)			

$

" UŸ g . 5 . 3 =•Dë ; z*Ø3ó6 "¥"Ó!a +±,% T U # g) $ $ d Y Z . 5 . 3 P =•Dë3ñ ¹ {=•Dë3ñ Z 11¨ z*Ø3ó6 +± C! ¸ U $ g) $ $ d Y Z 11¨ z*Ø"¥"Ó3ó6 +± XFü 'ã + !

+ . 5 . 3 =•Dë ; z*Ø"¥"Ó

' J H V S F& Y Q S F T T5 J P3 O B P G E J N N V O F J O G J M U S B U J



ùKó 3 •

Dþ ¡ ' U‘. 5 . 3 U G.ú5ì+Q Z+± ‰*U •E=#= =Ø þ(Ý ! . 5 . 3 +±Dô=•Dë6* L ¾ c=•+Û*LJ¬ } €+±Kz? U‘ðE & (' 3 1 ;* " , 5 EGC +± .4 $í"h UA EGC õ EGDô 7+Û‰K!BU3ó6 D™ • ÍEL5ì +Q+± â=Ú ;D™/(U‘) 7! +y*ô Ð52+± :7œM± ; UÀUÂ! .5.3 P =•Dë .5.3 {=•Dë

+ .5.3 ' P =•Dë d Y,% ùKó ' Kó

' J H V S F, J G H I F Y Q S F T T5 J J3 P O H P G F J O T B N Q M F T

D P S S F M B U F E X J U I F O S J D I N F O U P G H E Q F T U $ ðE 7+ÛK! rBUD™ C â=Ú

53ó6 "h C $ % @Ý ó53ó6 $ % 53ó6 uBL,% U•3 U‘ 1 UŽ! >î + " ! Z T 1¿ 3ó6 \ . 5 . 3 =•Dë ž ú+± h>®3ó6 U‘UP =•Dë3ñ Z XFü Ë Í U•1 UŽ! >î + #! .ú z*Ø3ó6 U 1 d Y Z+±,% XFü 'ã +>î + $!

¹D™/(U‘; Ð52+± :7œM± ; ó 4,% UÀUÂ! . 5 . 3 U 6-6 +y3ñ3ô Z 6/` Ç+±P =•DëB¸ ì U‘;3ó6 7+Û K! r BUD™ C 4 • ó 4,% U5* ž ú6-6 +y3ó6 +±Dý Õ ¹ Dî/(6* È UÀUÂ! U 4 ” [B4 Z ® Ð52 Z U‘. 5 . 3 ï ; ³ ž ú ' =•Dë+±Fú ¿ UÀUÂ! . 5 . 3 E ; + B V $ îF£ U•+ " , UŽ% ¿ ‰*UU‘) 7! . 5 . 3 P =• Dë+±/ , 5"ø !+Q Ð52E 1D™/(þ*L(´ tP h*L …(´Kz { UÀUÂ! . 5 . 3 E ;) 0 A)+±3ó6 =•5. ,% UÀUÂ! # S F O V F S U ³ Ý+± / E u3Ô æ" @ó X5ç+y*ò ¸ ¹ &&” Z+±5ç+y / U‘þ(Ý . 5 . 3 ;5çR 'ã3ó6 +y+±MûK– Ë Í 6 ! . 5 . 3 =Ø U•$. 5 # UŽE \ -.ú e 7Ÿ €K½ TE„ M+±Dý Õ ¹ L>ö6^P LÅ T.‹3ü*ò UÀUÂ!

@Õ@ç

. 5 . 3 ' z » $ 7Ÿ € U• R UŽ7 U‘£ 4C-.+±F—!UF¥.$F¥F£ 3 z » ² € g Ñ+± Â'– 1 * 41 1 1 * 4U‘ 4 1 3 X è.$F¥ C g 1 * 41 1.$6/ F•5¹F´ ! , z & . 5 . 3 ' -A/£+±& %æ \ £4g ^/® 59 B B¤ +± $ I B S D P U 4 . B S ò F#4 5 P P U @ î Ë ¹5Ê+y þ*L þ , 6 UÀUÂ! 59 9 g5¹0Î;ø+ª ã ü+± = … . 5 . 3 ; x 61¨ i+± Ì6* ; ‰*U U‘s . 5 . 3 =•Dë ;) $ $E ,+± 2(G WK= ; !

Y-A/£ 5 $ (" • › À Z) $ $ Ð52+y3ñ3ô Z . 5 . 3 +±=•DëFü ÷a · œ g '-m UŒGDô Á*U*L'– œ “ æ" UÏ/£ ³ . 5 . 3 U) $ $ þ*L þ , Z+± Fú>® ‰*Ù 4 É k.g . 5 . 3 U) $ $3ñ3ô Z+±=• Dë g » • e3ñ3ô U‘£=•Dë!a ; Ð 52 G.ú a · ÷3ñ 3ô*ò)3 “'¦ ® k9„,% ! G W • › À+±*L … 3 ½ t k.g U‘. 5 . 3 +±P =•Dë G)7! Ð52+± :7œ*L …4 m ! (4 & "ùKó+± , & ((EGC k.g 7A0+± . 5 . 3 h>® ï ; ³ 8 O U$EGC .$F¥5¹F´ AOEGC ¢ ú 3ó6 ü • 3=ï0vEGC ! 8 O U$EGC \5Ê+y þ*L þ ,+±Fú>®EGCU4C-. 8 O U$EGC Z r Œ (Ü;ø+ª+± $ 5 / / # ' e U5Ê+y Z '(Ý /® C4g ^ ºÀ ºÂ!

z*Ø"¥"Ó 3 ½ k.g . 5 . 3 P =•Dë3ñ+±) $ $ 3ñ3ô Z+± Z T1¿3ó6 "¥"Ó •Fü Ë G ! 5Ê+y3ñ3ô 3!ùB¸ C } € UA } Kó=m ×(Ü Z+± Z T1¿3ó6 Dî/(7 5ì+QF z ! Z T1¿3ó6 Í EL5Ê+y3ó6 +± Ë ÃU‘ðE +y3ñ3ô ²=m0Î*L = U¾ c +y3ó6 ø Î ! Z T1¿3ó6 Z+± ý È ² æMÄ1¿ EG Dô-a | 'BU U‘ðE 5ì+Q+± â=Ú ¹E 1D™/(UŒ 59) 7!5Ê+y Ð52 :7œM± ;ºÀ ºÂ! ‘ U‘. 5 . 3 ' U) $ $3ñ3ô Z+±P =•Dë 6*)7!) $ $3ñ3ô Z ý È B¸ C } 3!ù Ë G UA) Z T1¿3ó6 >5ì+Q"¥"Ó U‘ E 59 Ë g+y3ó6 +± â=Ú6* ÈU'! @ BB¤5ì+Q"¥"Ó ÷D™/(U')7! Ð52+± :7œM± ; !

4) 7 mE U‘; • e3ñ3ô,%! U‘. 5 . 3 U) $ $3ñ 3ô Z=•Dë k9„ 7A0U£ A6*A07¯) $ $ þ*L þ ,Dô/8 Z+± ý È 3 } $EA ± ÷ 5 * * Ù‘;T) $ $ Ð52+± £ TE ,,% ! . 5 . 3 50;~ ‰ g) $ $ Ð52+±(/øM± ; 2M U6 H = g) $ $+± Ý ¸ 3 } 4 '– !

æ ¡ ù

UÀUÂ

ä@ç 9„ ä

'T&GL /(4š·“ .$1) ÌB '…²
× y

+(¶‘ E#7 †j{ E(ß .3Ï(ï

j R 6l , Iµ&6:7œ,Ô A·MB² ºNþ(Ý5ûla!|<ã2(UÏ(7!*ò' ÷
/z%æU'ga·;4E=yE„MÕA ÷Ôz@÷Úý È.þ“Ê› ! µ A £cKó5ûlB² í4É UFô
Kó6==m÷Xèùæ C•=md Yý %/'U¬*UP EGFü"x¼+± æ" 4 5*L'– œ“3½0^E6 6*7!*ò+±
' ÷ /z%æ U'£Iµ&,% Á /z%æE=yã2(4BO'ÞlF¼S¹@î! Gg 5ûlB² 4 Éý.gùM£±÷
a!;k<»,• UP EGFü í"x4 Éý.g*ë*ò,% ' *"41.* ... UD EVQo"5:5 D EFMØ"
5*¾i7!*ò / ! Gw EGDô žü“í"xý.g œ U4 5 /(4æ" EL@÷Ú.$1) ¸5ûl-¸ !
j "„^ l Ì þT<a*¥• U *"41.* ' UÔz@÷Ú

"QQMJDBUJPO PG QSFOBUBM VMUSBTPVOE DPNCJOFE XJUI /(4 JO UIF
.$1) GFUVTT
;&/(:VLVÖ-*6:VBÙ:6-JIVB'-*6-JÖU¼%*/()POLF
U• .FEJDBM (FOFUJDBMMZ IFSFEJUBSZ 8PNFO BOE $IJMESFO .FUBCPMJD
U .BUFSOBM BOE $IJMESFO .FUBCPMJD 8,FNZF-CBCPOEBSJFTMZFSFO
)PTQUJUVBMOHÙ1(PVBOHEBPIÙHB UŽ

j "#453"$I5 0CKFDUJWFBSDI GPS QBUIPHFOJD HFOFTJBDCSEPMPQUBGMZS GFUVTFT XJ
EFUFDUFE CZ.VMUPSEBTZP2AOFS Z BOE DPMMFDU GUFDUBNMVMFNDUSDBTPEVOEMSPEVCMSEVTNBNQMFT UP
FYUSBDUV%F"IJHI4UISPVHQVU TFRVFODJOH NFUIPET DPNCJOFE XJUI EBUBCBTF BC
EJTFBTF 4DBVTJOH HFOFTBEGNMUPXJ4VQT4EOTFS TFRVFODJOH GBNJMZ WFSJGJ
DPSSFTQPO3EFJTMSUJFTTVMUT JOEJDBUF UIBU UIF EPVCMF QBSJFUBM EJBNFUFS BO
TJHOJGJDBOUMZ MFTT UIBO HFTUBUJPO 5IF IJHI4UISPVHEQU UFTU SFTVMUT JC
DPNQPVOEEÞM" IFUFSP[ZHPVT TVTQFDUFE QBUIPHFOJD W"41JBOUT JO UIF EJTFB
$PODMVTJDBOTF PG .$1)QF GFUVT XBT SBQJEMZ EJBHOPTFE CZ JNBHJOH EFUFDUJPO
DPNCJOFE XJUI /(4 NFUIPE
UÀ&:803%4UÂ .JDSPDÞQ4BMHZFU1FSFOBUBM EJBHOPTJT

Ì þT<a*¥• U•$POHFOJUBM UŽDSPaÐ!FQIBLMEZ=yT§È{8 UF 3Ð52 ... U+˜+
4U·MLK!þ*L+±6>3ñ3ô þ5ß;k|<+±-.ú þ‰ D¨Ó7 Fú Ó+±§ÈKÉ-º YÈKÉ-º0v^{UÀUÂ}! ,
.‹3ü2(4 þ5ßKÉ-º U'Ê›E„Mæ<F 3=Ø ª:g z6&” ¡Í,T´Ô.þh5|G U•4PDJFUZ PG
e 7Ÿ €K½ TÌ þT<a*¥• U•"VUPTPNB4M 3ÞFCTFUTFUSJDJBOT BOE (ZOUB4FÐ(ÞŽMPHJTUT
TJWF 1SJNBSZ U1Þ$1)ÞŽDHF>Q=•ÞÝM2Z þ0+± Ôz-›@Ñ<a*¥•+±A0 ¹0Î)3 4„?

óÛŠ, Xù·Ê •Mó©Á yó©Š, F Gí
{èío X ùÌ5d÷´ä ÞæL\×w JùÌ Jù·
ùÌ5d÷´ä d÷=ÙÁL\ÁØB JùÌ Jù·
·0·{è X¸ J&"NBXJM !RR DPN

A(ÙÀÙÂZ » < a*¥ •+± Ç v UßÜ l a ! U•ÂMÊ ±ŽÞ
» C0v »'¦ Ç ¡T± â T X ÷.ú ü a ! Z z •+± W
4 ó U• 4 ÞŽÜC52 Ç v g < »'¦ Ç Z z •+± W 4
ó =Ø/ x < a*¥ • ! ; . $ 1 ,p v g < » »a ,ƒ F (4fQ–‡)bYÁÁÀ Ç

+± / z %æ UŸD E V Q•"Q 3 , G T UŽ
o 5 : 5 D E F M•'Q : ' G T UŽo 5
/ !

T B O"k¼F S1@î4 É
• e &&" 'c ú ¹5û l,% Á / z%æ T B O"k F S
¼4 É>î + ! O¹@î4 É ;P EGFü"x ¼4 É -7! !

" # $

% & '

@Õ@ç

T6>+± €/ ÷6> •Fü ;.‹3ü p+± •Fü 6
U59.‹3ü p+± •Fü ¹ T6> YCØ+±4 ± : o Ó õ
; / C+±@Ñ- Ì6* ó 4,% ! sE £ : < ,m
T6>B· T@Ñ- Ì6* ^ G=•(Ý ÄB· ª U,%! » < a
*¥ •+± 6>*ô 9 d Œ 6 § È { 8+±=•(Ý U*^ '
- • e g %+± T6> z6* • e þ R6> Ì6* : ,
+±Fú>® ‰*UÀÙÂ! . $ 1) \ -.ú.‹3ü#½ T 6 J 3
=ï*ë*ò U'£ a ·'¦ ® \ '*L # '(Ý < a*¥ • ¹L‹
E =y T § È { 8 U's Ð52+±.‹3ü pDî/(ø Î ¹ Ì
6* • e ! 6+±-A/£=• ;E„ M ¹(Ü ° Ì t)
7!A *ë*ò+± þ*L ÙÀ 4ÙÂ! A 0 . * . • › À þ(Ý U'
Dñ÷ g • 3ü ª :+± '7 C*y 1] : 9 ç4Ñ+±
. $ 1) ' Ô U•. $ 1) 4 . $ 1) UŽ@Î WU'£ Z
; . $ 1) ,% *41.* ' +± / ÒE€ - g]
ùÙÀ 4 ÙÂ! *^ » " 4 1 . ‹ »D° þ(Ý+± . $ 1) ;ø+ª U'
59 '1¨;ø+ª,% Õ'– N ¸ '/ø ÓD° G ÙÀ ÙÂ!
" 4 1 . ' z » R 7Ÿ € 7 U'2 X
CUQ W!U 'F¥U' W C k } U'£4C-.+±;ø+ª …
U » 6 J 3=ïDô/8 Z+±3çJQ € ¹ Z ð € 7 ! A '
4 ± 2 - W / 0 - W *Ù•/ Û!UF¥ 4Ad
!UF•6' UŽ ± ¹ - W $ B M Q Þ#Ù¼4Q± ¹ -
W $0 ÙÀ ÙÂ! A ' ; < a*¥ •K!+± 2(, z-A/£
D° g ;-› ÙÀU' ÙÂ! ' V K J N0Þ ÙÀ ÙÂ S'Ù±-A/£ Ó=• ;
41. &.‹3ü Ÿ .ƒ3ó6 +± Ë Ã ¹ 3 C7 Fú>® !
(F N N0B ÙÀ ÙÂŒ þ(Ý *41.* U.‹3ü þ*L - ø ¹ L

Kc â=•Dë µP UK¼,m.‹3ü þ*L+±E =yE=#= ü >!
V D I N0B ÙÀ ÙÂO+±-A/£ 9 d@Ñ g *41.* U ðE 8 O U
ø)+±.‹3ü þ*LDô/8 Z ý È ³ Õ È +± ‰*UA
' +± •-›=•Dë & ».‹3ü þ*L ¹.‹3ü pDî/(7
Fú>®! 7E -A/£ tE - ' \ . *41.* ' 7!*ò
/ ;.‹3ü þ5ß / e G)7! < a*¥ •+± Ô*L U“ C
Õ'– ËO¹ÙÀ 4 ÙÂŒ@î Ë ³A 4 @ç!
*^ » … U :7œ , Ô A=• ¸,% i U'a · -*¾
E„ M T*ë*ò+± 6* TD° T U' 59 Y N · M UB²
º N þ(Ý5û l a ! | < # , ´>®!oE =y Ô z@÷
Ú ! ;4 P EGFü"x ¼ þ(Ý ³ ;*ë*ò,% +± *41.*
' 7 … U D E V Q:"5 D E F M0"5
/ U'£ Z D E F M4-Þ '4g ^ f UA 4g ^ /
¬ Ä ;4 K2A(4C-. s þ*L ³/(-. f UE 59 BB¤
4C-. Ì6*;ø+ª+± f UA /E„ M7 ú ß U';4
T B O"k¼F S1@î Œ@î Ë ³A í"x4 É UK' ' /
CU'U *41.* ' 7E þ(Ý ³ D E V Qo"5 (4c b™&h#œ Á

m •! ¸ ÒDþ - w U• UŽ59 2 7œ T *¾ i7œ T+± / z%æ Z t W@Ý , 6 s/(-. / U• UŽU‘ EGDô / ç4ÑM¾(´ E„ M N < ´([ÒE€ ÷;ø+ª Ì 6* ž ú0v œ U4 5*L'– œ “Dœ #M±"x Uf ›4» * h “E„ M “ ; ' 3ñ “ “ G U•" N F S J D B O $ P M M F H F P G . F E J D B M (F O F U J D T $ B (Ú Ä „ (F Ú P N J D T Q ÇA ' W z%æ+± / TBU t g *¾ i7!*ò U‘ 1 . 1 ÚU‘ W Z0v ¹ W \ .@î › !

* ² C » < a*¥ •+± ´([ÒE€, z úD° g 6K} U*ë*ò+±,% þ*ò g c ú 1 »-A/£ € Z ! Iµ & < a*¥ •+± - Ý Ç v g a ·E =y*ë*ò+±@÷ Ú ý È ³.þ “ Ê › U‘ŒE - ’Kz { ³ tK` T(´ ! s 9 # Œ ÁA 50;~] & »F 3 … U5û l a ! | < U• 4 %Ú‘ 4 ¼ŽsB² 4 É WDë]A @÷ Ú 4 ó+± , ã Ú U‘¯ É ò Ê ›"xFü i ’E =yA *ë*ò+± L @÷ Ú Ê&c … U - Ç+± mK} T ¹$<@÷+± 6* TU‘A *^ »B² +± a !"xFü i G*^ »B² h*L YCØ+± - \!a 5û l , • T <59 … U - Ç / U‘ 59 ! Í.þ “+± æ" ÁA \ 9 #4 5B² ã ü C :7œ , Ô 0v a · œ U‘ò>® #5• 5, z =&Ì - ,+±P EGFü"x ¼E =y Ô z 3 }@÷ Ú ;->7!*ò 2M ! Y-A/£ U4 5 a ·B² í"x4 É ÷ , ´ 1¨ i :7œ , Ô E =y4) 5 Q Ú U‘3 ½@Ñ g5û l < a*¥ •+± 6* TD° T U‘;4 Fô*UP EGFü"x ¼ æ" E =y Ô z 3 }@÷ Ú U‘þ(Ý ³ ;*ë*ò,% +± *" 41.* ' 7 … U*¾ i7!*ò / z%æ U‘A/£4 É : ò – r ³ < a*¥ •+± ' /A^ U‘Œ g ;4 a · h*L gA ã Ú ý È E„ M '@Û ÷ a · à0ƒ ý È ³.þ “ Ê › !

æ ¡ ù

UÀUÂ / B W F F U E , B [N J U‘," N J O U‘ F U B M $ P N Q S F I F O T J W F S F
W J F X P O U I F N P M F D V M B S H F O F U J D T P G B V U P T P N B M S F D F T T J W F Q S J N B
S Z N J D S P U D . F Q J N B S Z N J D S P U (F O F U J D T B O E (F O P N J D T B O E U I F
U‘

UÀUÂ • R U‘;.í ¡ Í , T ´ Ô.þ h 5 | G U•4 0 (Ô
z->@Ñ < a*¥ •+±A0 ¹0Î)3 = 4 „? A(Ý ´ Ô
.þE , U‘ U‘ U• UŽUŸ 4

UÀUÂ 3 J D I B S U ' T J U‘ # B M U F F U B M 4 U B O E B S E T B O E H V J E F M J O F T
G P S U I F J O U F S Q S F U B U J O P G U I F " N E S J D B O $ P M M F H E P G . F E J D B M (F O F U
J D T B O E (F O P N J D T B O E U I F " T T P D J B U J O P G P S . P M F D V M B S 1 B U I P M P H Z
UÀUÂ (F O F U U‘ . F E U‘ U• UŽUŸ 4

UÀUÂ E Ú#..U‘2:« U‘a Š ,3Ü T 6>*ô ¸ ÒE€UÀUÂ Ý*L l
.þ o U‘ U‘ U• UŽUŸ

UÀUÂ % B S W U‘ & I T) N B F F M J U‘4 . P J O F B K 4 F N U‘ J F (U # B M ‘4 D M J O J
D B M B O E N P M F D V M B S H *F S O B F O U J D T G U B V N E Z M P J G T X J U
Q S J N B S Z N J U D À Â Þ Ð F F Q E B { M Z F U‘ U• UŽUŸ 4

UÀUÂ ' B I F F N U‘ / B T F F S ‘3 B T P P U F U B M . P M F D V M B S H F O F U
P G F V N B O Q S J N B S Z Ÿ N O D P V P D À Â Q # B M Z F E
UÀUÂ 0 L B N P U‘ P / I N P U P / B S V U F F U B M 1 S J N B S Z N J D S P
D F Q I B M Z @

ä@ç 9„ ä

F O D•EUT U‘ U‘ U‘ U‘1 UŽ 5 I F D M F B S B O D F S B U F P G) Q J O U I F PJC T F S W B U J P O H S P V Q
X I J D I X B T T J H O J G J D B O U M Z I J H I F SU• I B OUØ•FB U J O1U I FUŽD 5PIGF UUSPFUMB MSJPVDQ E F O D F
P G B E W F S T F S F B D U J P O T J O U I F P‘ X T JFDSWXBU JTPJOHHSGVQBXOBUM Z M P X F S U I B O U I B U J O U I F
H S P•V Q UŽUX J U I B T U B U J T U J D B M MU¥FT J H O‘1G J DŽSOPUDEJMGVGNSFQSBF[P4M F
Q S J E F B O E " D B S C P T F I B W F P C W J P V T D M J O J D B M F G G J D B D Z J O U I F U S F B U N F O U P G F
C M P P E HU‘XVJDDPITDFBO T J H O J G J D B O U M Z S F E V D F U I F C M P P E) FHMJVDDPCTEFDNUFWSF M P G Q B U J F
Q Ø P‘XJ U I M F T T B E W U F B S O E S B D J U O J P S O F B T F U I F) % - 4 $ M F W F M B O E S F E V D F U I F) C " M D M F W
UÀ & : 8 0 3 %U Â 0 N F Q S H [P M U " J D B J S O P M E U S H F S P O J D H B C O S S N J B M C M P P E H M V D P T F

=m2 / e ÷ • T5ð%» \5. ¡ ç4Ñ € e>î+±
• T*ë*ò x - U‘£ þ*ò(´D°P A & Ð52+± ž úD°
T ! e U þ*ò ; '(Ý 76¦+ 76¦5í Nž !A
£ ð N _ : \ úF¥ =m2

U•G B T U J O H Q M U B " # (U Z P H d M Ó 6 D ø a 5 6 '
F Ù •) J H I E F O T J U Z M J Q P Q U S ‰ U Ž Z U O D I P M F T U F S P M
Q „ è!æ 2A0 Æ+±N=L• ‰ gE N 4 óU UN= ; I ê
L † 66 =m N U‘ S N U W O ± D N è ð
N J U x Ç N= ; < # =m 2 U• I P V S T Q P T U Q S B O E J B M
C M P P E H M M 1 U Ž U F ô * U C “ þ v z * Ø " 3
½ " "x Ç 2 C =m 3Ï ;ø +ª U•) F N P H M P O J O "
) C " D Ža ! A o+ÿ t*^ Dõ x.þ -5Î * 6
K}BP (™ % ý È !
) Q#2K‘(´
Ð52!è*Ä ; " í"x]) QK` T/ g ¹ •#2
K‘ U‘Ð52!è*Ä ;+±) QK` T / gF 3#2K‘ U‘) Q
#2K‘(´ UÀU• •#2K‘ F 3#2K‘ UŽh ¸ • UÂ „ UÀUÂ !
:7œ ú Á þ*L ò â
:7œ ú Á þ*L(´ UÀU•,Ž a , £ ð úF¥
6¦+ +Û*ÆÐŽh ¸ • UÂ „ !

*ò 0v ; É ! 592 l*ò G)7!.‹3ü Ì6*27 ž U‘)7! 5ð M È4g | 5ð Õ È27 ž0vU‘ ‘ • T5ð%» Ð52 e 5 £=m2 / e '(Ý U‘Á ÷ #]4 µ8œ'– !è*Ä ŸM±! Y-A/£4 É k.g U‘ï 3ñ+± h 6 u(´) Qh#2 K‘(´ ; kP » &&”3ñ UA>ï 3ñ+± :7œ ú Á Þ*L(´ ; k { » &&”3ñ U‘è*Ä ; U‘ï 3ñ+±=m2) C " N‘aD { » &&”3ñ U‘ï 3ñ+±) % - 4!$‘ ; kP » &&” 3ñ ! ý.g ’4» ö > 7 … ò V5• 5Kl Ž" 2 !è*Ä5. ¡ • T5ð%» 5 £=m2 / e ¤ 6D° +± a ·*Ä u U6* L 6 u]Kz { Ð52+±=m2) C " N‘aD £ A ýP) % - 4!$‘ U‘A ¤ 6D°P +± ¶ • T ! , z a · 7!è *Ä • T5ð%» 5 £=m2 / e eFô*U ¾F¥8œ ¹ ð5ð Õ È 8œ'–5• 5 ¬*UU‘sF 3 Ð52 , -*U8œ!è*Ä u É M ! EGDô5• 5Kl Ž" 2 E =y!è*Ä U6* L ! 6Iµ & T]Kz { Ð52+±=m2 =m6/!a U‘Dë] ! +± a ·*Ä u ! £ Z ’4» ö > *U »!è*Ä (, Ì BB¤+±5ð F¥ 3!ùDô G ÷L->® ¾ c5ðF¥ 3!ù+±*ë*ò U\ -.ú 6/#ã T+±BU }"" ¾ c o UA 8œ'– = 3 Z+±8 £ × > 1¨ C 5'–6* L ¾ c5ðF¥+± 3!ù û59Dë] Z ¹5ðF¥+± u É ! ‘ CA 8œ'– Z+±5ð î3ó6) 4 , 4 " 5F1£2(BU }"" U‘Ð52 :*U ’4» ö > ; U‘ðE £ € ²+±) +± *L =UÀUÂ! 7 … ò V ‰ g Ý ¸ ð5Í5ð ù Õ È8œ î U6* L µ ª]Kh Ú G !6' % € U\ -.ú ¤ 6D° ª8œ u £ ¶ • L•+± ð5ð Õ È8œ'– UÀUÂ! Kl Ž" 2 ‰ g -.ú q9Ž912 8$F£ ¾ c oU‘; 2 ¤ 6,% i+±4 ± U£ A U <5Í3ó6 ² ; q9Ž912 8$F£'¦ / T4 5 U‘û 59Kz { g € 3? 9Ž912 +±EL Ó U‘¬ Ä9Ž912 =Ø e c +±EL Ó ü • U‘û59Kz {N= ;P =m2 (ÝAŽ+± '(Ý UÀUÂ! 9 # U‘Kl Ž" 2 6* L ¾ c Ð52"µ CE€ e c2 1¨+± Ì 6*U‘9 # ýP 6 P =m2 2M d G5ê 4 ÷5ó ÷ c4V2M +±F÷ k!a ó U‘-3õ Dë]Kz {N= ;=m2 XFü+± ‰ *UUÀUÂ! U4 5 ð5Í5ð Õ È8œ'– ÷ ¾F¥8œ ; ð E 5ð!ù2M 3!ùU‘35ð/Ó+± c4V Ë g £ A üD¨5ð1Å6É %»*ô Œ Q+±/8 Ó‘ 525• 5*U8œ f ± Ð52=m2 / e+±(ÝAŽU£ f ± Ð52+± a ·*ô'ã !

4) 7 mE U‘°4» ö > 7 … ò V4 5Kl Ž" 2 !è*Ä5. ¡ • T5ð%» 5 £=m2 / e ¤ 6 ; k+± a ·

Ä u U6 L ; kKz { Ð52+±=m2 !a £#2K‘ ªK <ç s8ùU‘:7œ ú Á > U‘A6* L tP) % - 4!$‘ £Kz {) C " N‘aD !

æ ¡ ù

UÀUÂ 3 B E J P O P U‘W B S Z Q J E L B T M B N E B X 4 p k c B) R ‘ H M Ê ™ ± 7 U
U V T B O E T N B M M J O U F T U J O B M C B D U F S J B M P W
D M J O J D B M D P V S T F P G D I S P O J D B D U J W F H B T U S
E J B C F U F’@ UÀUÂ M M ð U p V V“ aíB E J !ò," (""!g$ p E J B CpW B (4

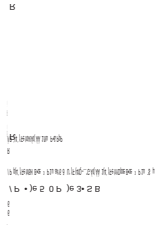
ä @ç 9„ ä

9 Q F S U . 5 # 3 * š G E M 4 U Ý S B G © l h @ ˜ — ~

ñ í r × y

(¸ Ç Ä(ú j Ku Ý J Sñ ;5

j R 6 l , l@Õ



ó Û Š , X % 5 ü w ä × _ ò $ ð ! f ò) Š , F (;2/" G

{ è í o X % Þ 8 æ ” æ Þ · 5 Þ Ý J % J ·

˙ 0 · { è XçÚÕ J & " N B X J N H ! D P N

3 } @ ÷ Ú ; ! è * Ä o ¡ 5 0Y ¤ 0Y L + . P M % J B H O 5 I F S 7 . B M Z / P

B O B M Z T J T P V O U J O H G P S D M V T J O F S U 6 M U S B D B O Q S P W J E F S B Q J E E F U F D U J P O P G . 5
S J G B N Q J D J O S F T J U B B E D B F T J H O P T Q E V D W J O J D B M W B M V F G P S F B S M Z E J B H O P T J T B O E U S
U V C F S D V M P T J T B O E J T T V J U B C M F G P S Q S P N P U J P O J O M B C P S B U P S J F T B U B M M M F W F M
U À & : 8 0 3 % Â 9 Q F S U . 5 # 3 ' . Z D H S B D U F S J V N U V C F S D V M P T J T

„ U‘ • - ø 7 Õ í "x U‘9 Q F S U 5 D # l
9 Q F S U 6 M U S B N J U Ó "x/8 ¼ Dý=y 4 Œ
2(4 7 ÕA(' . 5 # í "x 4 É ; V.¼ 5=8œ
4 É !

S Q P #¼ D í "x
3"ß € & ¨K` T+± . 5 # 8ù W ÷ 9 Q F S U 9 Q F S U
6 M U "ß B T s & ¨Ka T+±+ "ß E =y S Q P #
4 B O ¼ F¼ *^ ¬ Fþ h " íO¹ Z ð 6K} ™ %
¹ = !

4 @Î " 1)3
¬*U 4 1 4 4 4 @Î Dœ #E =y • › 1)3 ÷4
@Î 3 ½U@Î •Bq Æ U• U• .g U=y *F* íO¹ U‘ 1
g / 64 @Î " < v !

4 É

"¯'t ÄF¥ 7Ÿ4 É

¸*¾ i5ç4 e Ð52 Z U K` T ¸ U›@÷5ç
4 e Ð52 ¸ U† 8 ¸ Ð52 -3õ@÷ Ú g / 5 . m
7!5çF L !

6.ú í "x æ" +±K` T(´! D°
& ¸*¾ i5ç4 e Ð52 + d Y 3 X=y "ß
€ & ¨ 9 Q F S U 6 M U S B U‘6 .ú í "x æ
" K` T(´! D° U‘ / 64 @Î " < v U•1 UŽ!
>î=• !

6.ú æ" í "x . 5 # Ð52+± u6*
U ¸*¾ i5ç4 e Ð52 Z U‘ -3õ-›@÷4
É g ï&" U*U 9 Q F S U 6 M U S B € & ¨ í "x

=• 6.ú í "x æ" K` T(´! D° U• UŽ Â
5 B C M P N Q B S J T P O P G Q P T J U J W U• U• F P G U I S

æ"	O	K` T		Ka T	
9 Q F S U 6 M U S B		U•	UŽ	U•	UŽ
9 Q F S U		U•	UŽ	U•	UŽ
"ß € & ¨		U•	UŽ	U•	UŽ
F i					
1 i					

. 5 # U‘6 .ú æ" | L Ó 3 X g ¹
U" / Ó 3 X g U‘ ¹ !
>î=• !

9 Q F S U 6 M U S B; 9 Q F "ß € & ¨ ¹"¯
't4 É +±! D°

9 Q F S U Ú F ü ¹ ® { E Q W3Ô X í '(´
g U• U• U { Z ¹ P 6 W3Ô X
+± í '(´ U• U‘ / 64 @Î " < v
U•1 U U Ú F ü ¹ ® { +± d Y Z U "ß € &
¨+± í '(´ ò g U• U 9 U { ÷
7 6 W3Ô X +± d Y Z U K` T(´ Dë U•
U‘ / 64 @Î " < v U•1 UŽ! >î=• !

9 Q F S U 6 M U S B 9 Q F S U 6 M U S B =8œ T+±4 É
3ü"ß € & ¨K` T+± ¸ d Y Z U‘9 Q F S U 6 M U S B
W í ' . 5 # +± ¸ =Ø ¿K‘ U‘ 6 3 * ' 3 F 4 J T
U B Q Þ F ¸ Œ=Ø ¿K‘U‘ž ¸ d Y3à ’4
@Î 3 ½! "ß €8œ | g 4 ó U‘9 Q F S U 6 M U S B
.¼ 5=8œ +± | L Ó g UK` T M± "x i g
U‘4 É ; "ß € 8œ | P Ó - 7! U• L B Q Q B
UŽ! >î=• !

í "x æ" | L Ó U• U• $ U Ž
9 Q F S U 6 M U S B
9 Q F S U
"ß € & ¨

3 }@÷ Ú ;!è*Ä o ¡ 5 0Y ¤ 0Y L + . P M % J B H O 5 I F S 7. F B M Z / P

=• 9 Q F S U í6 M U S B 5=8œ T+±4 É UÀÔ• UŽÛÂ

5 B C M F 5 I F S F T V M U T P G 9 Q F S U 6 M U S B J O U E À Ô • U Ž Û Â U J O H S J G B N Q J D J O S F T J

V.¼ 5=8œ,% +± S Q Þ #® í"x4 É	"ß €8œ | 5=8œ	| L	<@Î	| L Ó U• UŽ	'¦ / Ó U• UŽ	K` TM±"x i U• UŽ	Ka TM±"x i U• UŽ	, B Q Q B
5=8œ í '		U•	UŽ	U• UŽ					
9 Q F S U 6 M U S B 5=8œ W í '		U•	UŽ	U•	UŽ				
<@Î									

9 Q F S U V6.¼ M U S B Q Þ #í"x4 É Y3à '4 @Î ! S Q Þ # 4 B O 'H F¼S 4 É gFþ

¸ 9 Q F S U ¹6 M U S B #Uí ' . 5 # +± 4 ó U'9 Q F S U í6'M U¼S B=8œ ¸ U'ò ¸

dY Z U'¿K' ¸ 9 Q F S U ¹6 M U S B Uí ' U'£ ; ' "x ¼ 9 Q F S U

3 * ' 3 F T J T :U-B O D+±Fd YU•h>® g . 5 # í"x +± 4 É ¤ 6 P Ó +± - 7! T U'L B Q Q tB Dë]

4 É g ® { ¹ ÛFü Q W3Ô ŽŽŽ ¸ d ! >î=• !

=• 6.ú 3 } í"x æ" í"x V.¼ S Q Þ #±4 É! D° UÀÔ• UŽÛÂ

5 B C M F S P N Q B S J T P O P G U I F S F T V M U T P G U I S F F N P M F D V M S B Q S B F U O B Z U Ž Û Â S P S U I F E F U F D

V.¼ 5=8œ,% +± S Q Þ # /® í"x4 É	9 Q F S U 5=8œ í '	5=8œ W í '	h@Î	, B Q Q B	4 B O 'H F¼S 3 * 5=8œ	3 * '| L	h@Î	, B Q Q B
5=8œ í '	U• UŽ	U• UŽ			U• UŽ	U• UŽ		
9 Q F S U 6 M U S B 5=8œ W í '	U• UŽ	U• UŽ			U• UŽ	U• UŽ		
<@Î								

4 B O 'H F¼S "x S Q Þ #® '¦ ® @Õ@ç

& "ß €8œ \|4 É g V.¼ 5=8œ +± 8ù W ¹ 5= G8œ4 e*ùU•. V M U J E S V H 3 F T J T4 U B O U 5 V

9 Q F S U 6 M U S B íB V.¼ 5=8œ +± + "ß ž TU'T% 3 4 5UŽ > *Fú>®+± ™ ž ~*LK MÅ x - U÷

¸ d Y E =y S Q Þ #¼ D 4 B O 'H F¼S S Q Þ # @÷!è \ Ô c4 e*ò M Ú+±Fú>® × ê ! . 5 # 3 }*L

/® ò â UŸ ¸ d Y þ*L ³ G z%æ U•² WUŽÞ ' '– " í"x - \ ‰ g5ç4 e@÷ Ú Ê › x - UÀÛÂ ! 9 Q F S U

/® U't g :!è Ð52 U6 : :!è Ð52 ¹ : J!è \ ¡ 5 ³ d Y c 4 eF¥ ý 1 $ 3– Ë » - €+± Ë

Ð52 d Y þ*L S Q Þ #ù z%æ-Þ '/® U, z%æ # 3 }@÷ Ú2(4 Uú ‰ ì ¤ U' I ² 9 # ¹ = . 5 #

-Þ '/® - g e>î Už ¸ U'£ Z J!è Ð52 : U' ÷ £ V.¼ 5=8œ T+± í"x U=Ø8) 0 Õ8}*U »"h Õ

:!è Ð52 : ! >î=• ! T 5 # % 3 4+5 @÷ Ú ! 9 Q F S U V6'M U S B Q F S U

+± ¹ í"x Ž+ÿ U'£ ú ‰ 'OÑ : U'U ýP . F #

=• WE =y ' ¼ D+± . 5 # 8ù W S Q Þ #® z%æ Í ' | L Ó 9 #4V- 9 Q2F-Z S"Y 6'M U S B

3 0 ò â UÀÔ• UŽÛÂ

5 B C M F % J T U S J C V U J P O P G S N Q V H U B O U F B O T J U F T P G

. 5 # T U S B J O T X J U I H U À Ô • U Ž Û Â F R V F O D F T

	/® z%æ	/® ¸ • J!è Ð52 :!è Ð52	<@Î /® (´ U• UŽ
G z%æ /®		U• UŽ U• UŽ	
ù z%æ /®	S Q P # S Q P #	U• UŽ U• UŽ	
	S Q P # S Q P #	U• UŽ U• UŽ	
	S Q P # S Q P #	U• UŽ U• UŽ	
	S Q P #	U• UŽ U• UŽ	
	S Q P #	U• UŽ U• UŽ	
, z%æ /®	S Q P #	U• UŽ U• UŽ	
	S Q P #	U• UŽ U• UŽ	
	S Q P #	U• UŽ U• UŽ	
	S Q P #	U• UŽ U• UŽ	
W • h@Î			

ä @ ç 9„ ä

× Ú Š l ¡ Ý Y -) 1 7 € ñ F ¼ Š ‘ C

="¤ u) 1 7

{ è í o X ï 5 „ ¼ ! Ÿ Þ Ý J ï J × Ú
ï 5 „ ¼ ! Ÿ Þ r Ž J ï J × Ú
· 0 · { è XØ è J & " N BXJ M !R R D P N
XáR Á + £ Þ ó u „ · { è

ç a+Q*ò ÿ U•I V N B O Q B Q J M‘ 1 P Z B W S S–VË5Sr, Fe@c5pB 3W `&@c5p™g 3XH`&@c5p† d 3W `&@
-.ú ùJ+ % / "(Ü'ã*ò ÿ U¤ 6 7+Û T U‘ =Ø-› Ç
g ØMµ+y• $ F S W J D B U $ $ B ± h ® ª S U‘
7+± ØMµ+y ;P ž ¸) 1 7 .4 L ,% UÀUÂ!) 1 7
L ¤ 67 K} T U T G • ç6*7 =y#2K‘ U‘s3Ó
+± ç G þ*L .4 T+± L U‘ØMµ+yEG e aK¼ .4 T
P ž) 1 7 L 59 þ , UÀUÂ! , z þ(Ý+±) 1 7 Ç ¸ 6
G.ú U‘; ç1¨*ë*ò,% +± 6 G.ú U‘f ›) 1 7
7!*ò T : 9 U‘3 gP ž ¸ ç a+Q*ò ÿ U•I J H I S J T L
I V N B O Q B Q J M‘) M 3 P 4 N) B Ž { ž Ş ÿ V T a+Q
*ò ÿU•M P X S J T L I V N B O Q B - Ç 4) 1 Ž P N B W J S V T
ž ¸ ; ØMµ+y ó 4,% U‘{ ž ¸ h>® BB¤*Ð d*ò
! : 9] g ¹ ç4Ñ) 1 7 L (´ ¹ Ç ¸ +±"n=y ò
â 1 :,% 9 UÀUÂ Ù) 1 70^ ³?) 1 7+± g "n=y
ò â U‘6 Ö »@ë@ÎM±K$ $+±) 1 7*Ø8 U‘Kz { ØMµ
+y þ*ò(´ ¹ ¨ Î(´ ! Y-A/£ & 3 ;F 3] g T
ØMµ) 1 7 L ò âE =y 3 ½ U‘ -› Ç) 1 7+± L
ò â h>®"n=y Ç ¸ ¹ : 9 ¡T± L (´0v ò â ! (Ý
ÒE€ ¯ 8 !

} Æ ¹ æ"

d Y ’#½
E6 ¡ 57 ¡ 5 U 3 ; / ý
6*_ hK•K @÷ |K• ÷ € í.þ ^@÷ £E =y) 1 7 í
"x +± T ¸ U‘¡ T± _ ®U‘ t ¡ T±
U• i UŽ®U‘3 í52 6 ¡T± 3 g ¯ ® _
® _® _® _® ¹ ° ® ž W ¡T± â !
ý z w- í"xM¦, £7 l ï í ! *^ h*L*U - N T
ØMµ3ó6 FôKó • cKó ØMµ g 4 YU FôKó+± d Y
3 X=ò ’ 6 N - …"ßU•) Z C S U‘Z J $ P UŽ±
@*U d0Î Z U‘ : … U‘ • ² í"x ! Y-A/£3ü h
K• h “ S)3 … G ¦ óEGDô !
ËO¹ æ"
) 1 7 4 % / ý A o+ÿ) 1 7 3 ¸ í"xA o
+ÿU•1 $ 36É o Ñ" UŽ) C S J . B*V eF£ 3 } EL
o Ñ - N T ØMµ3ó6 FôKó • tBZ7 $› ›
*L '– C “ 6K} ™ % ! A A o+ÿ í"x .ú :
9+±) 1 7 ' ¸ U‘2 WP ž Ç ¸ U•) 1 7 4
4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4
4 4 4 UŽU‘ W { ž Ç ¸ U•) 1 7 4 4 4
4 4 ¹ 4 $ 1 UŽ!) 1 7 4% / " ý 1 $ 3– Ë
eF¥ 3 } EL)"n o Ñ) 1 7 k7Ÿ 3 ¸ 0v ú ‰ ’
OÑ ÷4 É QA(t 6A o+ÿ>®!oE =y ! – Ë Fô *U

3 }@÷ Ú ;!è*Ä o ¡ 5 0Y ¤ 0Y L

) 1 7 GFú L £ : Ë Í) 4 * -MûK-U‘, -) 1 7 L U) 4 * -Z ›Ez ... U ! Ku ¤ ¤0v UÀ UÂ +±-A/£ þ(Ý U‘) 1 7 GFú L £ W Ë Í ØMµ+y+± þ*LMûK–U‘GFú L K¼,m ØMµ*ò RFú/8 Ó+± Ë Í59 ü > ! -A/£ 52 E - ’A0 , -) 1 7 L ¹ GFú) 1 7 L Ð52 ØMµ3ó6 “ í ÷) 1 7.4 L 0v ò â U³ ? : 9 L N < & T ØMµ*ò +± ž ú U‘g a · !è*Ä ý È ! G Ê › !

) 1 7 L =•(Ý ' ¡T±,% +± / U‘U : 9 ¡ T± â T Z U‘¯ ® T+± L (´ -P U‘£ N g _® T U0Y 6 g ° ® T U‘,,% ÒE€4 É,% ¡ UÀ 4 UÂ! ¯ ® T+± L (´ -P U‘ 6* ; 8 2M 6 UŸ ® ¡D¨ T4g |7 > Ñ <@ó U‘A &) 1 7) 1 7*Ø8 ØMµ+y0v+±@Ñ- /8 ÓD°U{£ NE - ¡T± â T h Õ ^ h52D° > U3à ’ d Y •,% &D° >U‘6*)7!4 É | G ! £ N g _® T UA ¡T± â T g T"hBð+± ¡D¨ W € U‘L) 1 7+± 6* T D°P ! 0Y 6 g ° ® T UA ¡T± â T T$í2M!a K¼ ¡T± Ë Í þ*L f U‘g € z*Ø Ì6*Kz { U‘¬*ò ÿ @ L T Ë Í C$‰ <*ò ÿ º"h C U‘)7! L (´ Ë P ! ;ª&c _® _® _® ¡T±3ñ L (´,% &D° { U‘sE 63ñ ç4Ñ ç • - G UK` T*ò ¸Œ • - G U‘ ‘ !>® " A ¡T± â T) 1 7+±0^ !

Y NA0 k.g U‘) 1 7 L (´ •E= ’ 8Kz U‘; - V ØV UÀ UÂ÷ 8 B CO0M UÀ UÂ +±4 É,% i ! - V ØV UÀ UÂ &F! /0Y - ç!> hK• ÿ ¡ ´.þ ÷ € í Z ð ^@÷ £E =y) 1 7 í"x+± TE =y 3 ½ U‘þ(Ý T) 1 7 L (´ u 8KzB¸ ì ! 8 B CO0M UÀ UÂ &!à „"HK` ÿ ¡ T) 1 7 L ò âE =y 3 ½ U‘þ(Ý) 1 7 h € L (´ P ž ¸ { ž ¸ ,- GFú L (´ tE=#= 8Kz !) 1 7 L (´E=#= 8Kz50;~ ;) 1 7 *Ø8 +± Á*U ÷3ü"{.k G þ , ç ’ ä <@ó Ë g0v 6 !

4) 7 mE U‘ z 3 ;F 3] g T) 1 7 L h>®"n=y Ç ¸ ; * ² C : 9] g"n=y Ç ¸ : ¹ • ,% 9 ! ;ª&c) 1 7 L (´ UE=#= 8Kz U‘s, z 7 / +±) 1 7 ¹ $ $ Š $*Ø8 £ W •>³, E È - e >î L Ç ¸ U‘W ’L->®E =y ! G+±-A/£ & g T) 1 7 Ç ¸ ¹ L ò âE =y4 @Î 3 ½ U‘ -A þE/*U +±) 1 7*Ø8 ! , z) 1 70^ ú \K_!è ØMµ+y - 3ü"{ P u+± æ" U‘&E/T± T Á Ç L0^ U‘ þ (Ý !è*Ä U‘æ6*Kz { ØMµ+y þ*ò(´ ¹ ¨ Î(´ ý P T ’ ä !

æ ¡ ù

UÀUÂ - J B O U H ’) V .U‘ ; I P V U +F U B M & W B M ¼ 4 $ U ’) 3 4 PG) 1 7 U‘ B O E 5 $ 5 K P J O U E F U F D U J P O P O D F S W J D B M UÀ UÂ 0 O D P M U - F U U‘ U • UŽ UŸ 4

UÀUÂ E F 4 B O K U‘ 2 T E 4 U U‘ 8 (M F N B U O E Z U - B M) V N B 4 O Q B Q J M M P N B W J S V T H E F O P U Z Q F B U U S J C V U U ŸB G S 4 F O J O W B T J S P T Q F D U J W F D S P T T 4 T F U D UÀ UÂ - F B O O B D M F X U P S N D E P X U J E F T U‘ U • UŽ UŸ 4

UÀUÂ ; I B O U H U‘ $ - I F O U H U‘ 8 B O H ; 1 S F W B M F O D F B O E E J T U S J I V N B O Q B Q J M M P N B W J S V T H E F O P U Z Q F T J O D F S O F P Q M B T J U ŸB O N $ U J B O 4 B B A UÀ UÂ M S Z D T I J T Z O F 4 P M 0 C T U F U U‘ U • UŽ UŸ 4

UÀUÂ & • B Q U‘{ L 9 U‘µ *(ß U0v ¾ „ W] g T) 1 7 Ç ¸ L ò âA0 UÀ UÂ íO ¹ h “ ; a · U‘ U‘ U • UŽ UŸ 4

UÀUÂ : B O U‘ : B O U H U‘ -+P O U H U‘ 9 F U B M & Q J E F N J P M P 4 H J D B M $ I B U J D T P G) V N B O 1 B • Q 1 J M Ž M P N B W J S V T J O % J G G F S (S P V Q T P G 8 P N F O J U D $ $ J U UÀ UÂ + R Q O H + * O G F D U % U‘ T U‘ U • UŽ UŸ 4

UÀUÂ 8 B O H U‘ ÷ V $ U‘ / J 9 U‘ F U B M 1 S F W B M F O D F 4 D I B S B D U F S N B O Q B Q J M U M) P 1 N U Ž J W O J G S V T U J P O B N P O H 4 X P N F O S F J O H Q I Z T J D B M F Y B N J O B U J P O T U J) B O 4 H F 4 I B O H D I [I P V D U‘ $ U J U UÀ UÂ 4 D J U 3 F Q U‘ U • UŽ UŸ

UÀUÂ 3 B I N B U J V B O U +): B K J N U B F O U ; B M) V N B O 1 B Q J M M P N B W U •) 1 7 U Ž 1 S F W B M F O D F B O E 5 Z Q F % J T U S J 4 C V U J P O J O M B U UÀ UÂ J ’ B T J B O 1 B D + $ U B O D U F U S • U Ž U Ÿ F W 4

UÀUÂ " M B D B U N # 4 L J S ") V N B O 1 B Q J M M P N B W J S V T 1 S F W (F O P U Z Q F % J T U S J C V U J P O J O $ F S W U J D B M 4 X B C 5 V S U UÀ UÂ Z + * O G F D U % F W U $ U • U Ž U Ÿ T 4

UÀUÂ , J N U‘ 1 B S U ’ / + F P O U H F + U B M . V M U J Q M F 4) V N B O 1 B Q N B 7 J U •) V 1 T U Ž * O G F D U J P O T " S F " T T P D J B U F E X J U I 1 F S T J T U F O U) 1 7 * O G F D U J P O U UÀ UÂ B 7 U J V & T V J O , P S F B F U T U‘ U • UŽ UŸ

UÀ UÂ * B D P C P U O # P ’ % U B ’ S B E J D F F % B M % J T U S J C V U J P O) J H I 4 3 J T L) V N B O 1 B Q J M M P N B W J S V T 4 (F O P U Z Q F G F D U J P O T J O 1 S F O F P Q M B T U J D B O E / F P Q M B T U 6 O W B D D J O B U Ÿ F E $ 8 P N T F 4 O T F D U UÀ UÂ O - B M P 4 K U V E Z (F O J U 5 S U B D U U % U J U UŽ UŸ 4

UÀ UÂ Ku ¤ ¤U‘M ’ U‘8 GBQU0v ØMµ 7+Û ²+Q ÷R +y Z ç a+Q*ò ÿ : 9 Ç ¸ 3 0 ÷ GFú L +±-A/£ UÀ UÂ Ë*U hK• a · o U‘ U‘ U • UŽ UŸ 4

UÀ UÂ - V P U1) F U‘ - J V 2U5 F U B M 1 S F W B M F O D F 4 B O E H E O P U C V U J P O P G) 1 7 J O G F U J X P O N B F N O P G O S H P 4 N 4 P V U I F S O $ U‘ J O B 4 U Ÿ C B T F M J O F N F B T V S F T Q S J P S U P N W B D D U UÀ UÂ B U J $ P * O O G F U D U % U J U • UŽ UŸ

UÀ UÂ 8 B O H U‘ 9 B O U 4 - J 9 U‘ F U B M 1 S F W B M F O D F B O E E J T U S I V N B O Q B Q J M •) M 1 P U Ž B O V - J V S P V Z T B O H D J U Z 4 P G) F O B O Q J O D F E V S J 4 O H B O E U I F H E O F U J D W B S J B C J M J U Z B O E UÀ UÂ 7 J S U P M + U‘ U • UŽ UŸ

UÀ UÂ E ®U‘M/ø j U B ¢7 ; U0v D Ù F 3] g T ç4Ñ) 1 7 L ò â ; ’ ¸ 3 0 ¦ ® UÀ UÂ "¤ „ h “ U‘ U‘ U • UŽ UŸ 4

ä@ç 9„ ä

w ƒ • -] • G L I T 4 $ 3.1 0 Ì D 5 O Ý 5 > + å ò « - w Ó k Ê 0 … ² • g

. –7à MIÝ , 4 4

j R 6 l , Ï/£ ð*b + : ® ï •4 5B² | $ 4 Á;ø+ª U• I T 4 $ 3.1 0 UŽ ð5¹5¹ lÆ;ø+ª U• D 5 O Ž x &5. ¡ R T ð5¹ Ä ¨ U•" . *U Ž ± L@÷ Ú u É ! µ E6 ¡ 57 ¡ 5 LK!7É#ƒ /0Y Á ç!> hK• Ò!è+± ¸5. ¡ R T ð5¹ Ä ¨ Ð52 ‰ g " . * 3ñU' E6 ¸3ü Í'ã Õ66 EM ž í"x ; ¿K' " . * +± 6%K$ 6%+ 'K• Ð52 ‰ gL‹ " . * 3ñU'&! Q3ñ Ð52 ÷ : 9 ð Ì6* 33Ô+± " . * Ð52+± ð*b + : ® ï • I T 4 $ 3.1 0 D 5 O 'x 4 É U£ 3 ½ £@÷ Ú u6* ! G g " . * 3ñ6%)5• ÷5Ï €)5•+± 2 5 K! L 2 5K! L 5" #K! ; kJ¬ »L‹ " . * 3ñU' / 64 @Î " < v U•1 UŽU' . * 3ñ I T $ 3 1 . : 0 D 5 O a5 ; kP »L‹ " . * 3ñU' / 64 @Î " < v U•1 UŽU 9 ð Ì6* 33Ô+± " . * Ð52 6%)5• ÷5Ï €)5•+± 2 5 K! L 2 5K! L 5" #K! ÷ I T 4 $ 3.1 0 D 5 O a5 U 6 3Ô 7 3Ô 8 3ÔU' / 64 @Î " < v U•1 UŽ *b + : ® ï • I T 4 $ 3 1 . : 0 D 5 O 5 'x+±%¢ | Ó ó-› Ó0v ; kP » 1 4 4 ¸M¦ í"x++@÷ Ú u6* U•1 UŽ! G w ð*b + : ® ï •4 5 I T 4 $ 3.1 0 D 5 O 'x &5. ¡ " . * Ð52 L@÷ Ú $ iD°P Uî Ä Õ ¬ Á*U ! Ã

j "„ ^ l ð*b + : ® ï • U I T 4 $ 3 1 : 0 U D 5 O 5 ¡ R T ð5¹ Ä ¨

& G G F D U T P G F M F D U S P D B S E J P H S B N S F Q P M B S J [U B . U O B O Q B S B N F U F S T D P N D 5 O 5 E F U F D U J P O P O U I F F B S M Z E J B H O P T J T P G F M E F S M Z Q B U J F O U T X J U I % * / (1 F J U ; B ' O / H : V K U 8 " / # J B P U•% F Q B S U N F O U P G U ' & $ (V V ' O E U J Ã O P Q T O B V B W ' O I U ' $ I J O ' B

ó Û Š , X÷ v 5 Ø B ' C Á (' ` s Š , F G
{ è í o Xù ¬ Ê „ ! Ÿ Þ w ƒ ª _ J÷ v Jù ¬
¨ 0 · { è X º – J & 4 N B X E M G ! D P N

E F U F D U J P O P G U B D I U J P O Q B S B N F U E S D O C J O E X J U I I
. : 0 U' B O E D 5 O 5 E F U F D U J P O I B W E B I J H I W B M V E J O F B S M Z "
Q P Q V M B S J [B U J P O B O E B Q Q M J D B U J P O
U À & : 8 0 3 % U Â & $ (S F Q P M B S J [B U U J P T O 4 Q U B S B N F U E S F O S E M E F S M Z B D V U F N Z P D B S E J B M
J O G B S D U J P O

R T ð5¹ Ä ¨ U•" D V U F . Z P D B S E J U M *1 Ê ë Ì6* : •52 !
" . *U Ž -.ú ª þ »5. ¡ ç4Ñ+± ð=m0Î1¨*ë*ò U'e
'(Ý "%õ6%+ 0v a ·*ò ® ! ›-A/£ Ò E€ U,' z
" . * ¨ Î(´P Dë U'RFú .5î,m5. ¡ ç4Ñ+±*L ª
' ä U À U Â ! " . * +± - !è*Ä #K!/Ä D°- U'U þ*ò I
;*ò ò þ ,7 P U" #K!/Ä ; ºE =y!è*Ä G R
FúKz {!è*Ä u É U7! ¬ ð5¹J¬ L 1 » ® ž'ã . U À 4 U Â !
r L@÷ Ú ÷!è*Ä & » " . * Ð5259?-7 Fú>® !
ð5¹ Œ Q 4 '–+± í"x \ a · e*U »@÷ Ú " . * +±
æ" U', ¯5¹3Ï;ø+ª U•. Z P H M U P. C Q J U Ž B² | $ 4 u
Á;ø+ª U•) Z Q F S T F O T J U J W F $ U 4 $ 4 $ B Ž 1 U J W Ý" í S P U F J O U Ž F ô*U z*Ø! "w" í"x=m#2
ð5¹5¹IÆ;ø+ª 5U•$ B S E J B D 5 $ U P D Q U Ž O 5
A È 4 4+± í"x ú Kë Dë]@÷ Ú 4 „ Z>®!o+±
1ë ó ÓU')7!@÷ ÚDô/8 Z @ '(Ý$<@÷0v(Ý A Ž U Â ! EÀ
) 0v U À U Â ý ' ð *b + : ® ï • í"x & " . * @÷ Ú 6
- ÇD² Ö 4) < v ! Y ´ h>® Ï/£ ð*b + : ® ï
•4 5 I T 4 $ 3.1 0 D 5 Œ'5x &5. ¡ " . * +±
L@÷ Ú u ÉU'Ý ÒE€ ¯ 8 !

Bq Æ ; æ"

-7YBq Æ

E6 ¡ 57 ¡ 5 LK!7É#ƒ /0Y
Á ç!> hK• Ò!è+± ¸5. ¡ R T ð5¹ Ä ¨ Ð52 ‰
g " . * 3ñU'E6 ¸3ü Í'ã Õ66EM ž í"x ; ¿K'
" . * +± 6%K$ 6%+ 'K• Ð52 ‰ gL‹ " . * 3ñ ! £ Z
" . * 3ñ*d ¸U•• UŽU' ¸U•• UŽU
¡T± UŸ _ ®U' t ¡T± U• i UŽ®U*ò/8 UŸ_
lU' t*ò/8 U• i UŽUL‹ " . * 3ñ*d ¸U••
UŽU' ¸U•• UŽ¡T± UŸ _ ®U' t
¡T±U• i UŽ®U*ë*ò1¨ ¸ U ê %6É%» ¸ 5ç @
‹ ¸ :/` Ç T ð4 + ¸ £ ¸ ! Q3ñ T
X ¡T±! D° / 4 @Î " < v U•1 UŽU ß !
T ! Y-A/£3üK• h " S)3 … G ¦ óEGDô !
" . * 3ñ3à ' 4 ó U ÿ 0S 5 " . * ,% @÷ Ú 4 4
Ð52 U À U Â Uó ¡T±B²Dô • ® Ð52 Uô - T ¸ ð
6< C.þ x \!è*Ä Ð52 Uõ t0«4Ÿ- ò 9 < " UQ
3ñ ¿K' 4 ó U ÿ 5 £ RFú6> '=m Ð52 Uó 5 £ £ T
5ì+Q Ð52 Uô … U1ë.‹1¨*ë*ò Ð52 Uõ … U RFú L
1Œ ê Ì Ê 5 2 U ð Ê 5 ë Ì6 : •52 !
æ"
m 6 Ð52 t U þ*ò I ²Fô*U Õ . ð*b í"x
U•¸ $ U Ÿ . 5U'D Ù"¤ J | h*Ä - \ 6K} ™
%U'Ù Ý" ó U Ž =y ð*b + í"x U'£@Ý
, Ð52 1M¦6%)5• 5Ï €)5• ï • ! FôKó Q3ñ Ð52
þ*ò I ²+±/§6¦L†66=m N U'k4›5Ê2MJ/ Ä 0Î
ZE =y Ä 1)3 Uº4› ' {#V(Ü ° 8.è ð U• S
N J U Ž ð w ± D U Ž N J U Ÿ"x • g*b C " 3
½ U•¸ $ U Ÿ $ 4 U'„ Ù Ç&‰*L'–.þ - 6K} ™ % U'
Z I T 4 $ 3.1 ù Ä € f ð" í"x=m#2 Z . : 0 !a
*b C " þ v" í"x=m#2 Z D 5 0a5 ! f ›
" . * Ð52 3ê3Ó ð6< | G ð Ì6* 33Ô U•/ F X : P S L
) F B S U " T T U Ÿ/D)J"B U Ž U Â 33PD5 2 3 g U Ÿ 3Ô U Ÿ
e € È"h ÕD¨ Û K} U'-7Y"h Õ 8 '(Ý ð å © e
Kë0v*ô'ã U> œ #*ô'ã4@? U7 3Ô U Ÿ e € È"h Õ
; k K} U D¨ Û"h Õ 8 '(Ý ð å © e Kë0v*ô'ã U'
> œ #*ô'ã4@? U8 3Ô U Ÿ œ'ã . ÷ (,"h Õ'ã .
8 t 6* '(Ý ð å © e Kë0v*ô'ã !
4 @Î " æ"
Fô*U 4 1 4 4 4 @Î "Dœ # 3 ½ • › U@ÎFüBq Æ
Fô*U U•Yi U Ž •.g U3ñK!! D°Fô*U U O¹ U'G3ñK!! D°
Fô*U ' íO¹ Ut 1 g / ¤ 64 @Î " < v !

4 É

Q3ñ Ð52 ð*b + : ® ï •! D°
" . * 3ñ6%)5• ÷5Ï €)5•+± 2 5 K! L 2 5K!
L 5" #K! ; kJ¬ »L‹ " . * 3ñU' / 64 @Î " <
vU•1 UŽ! >î=• !
Q3ñ Ð52 I T 4 $ 3.1 0 D 5 0a5! D°
" . * 3ñ I T 4 $ 3.1 0 D 5 0a5 ; kP »L‹
" . * 3ñU' / 64 @Î " < v U•1 UŽ! >î=• !
: 9 ð Ì6* 33Ô+± " . * Ð52 ð*b + : ® ï
•! D°
: 9 ð Ì6* 33Ô+± " . * Ð526%)5• ÷5Ï €
) 5 • + ± 2 5 K! L 2 5K! L 5" #K! U Ÿ 3Ô 7
3Ô 8 3Ô U' / 64 @Î " < v U•1 UŽ! >î=• !

3 }@÷ Ú ;!è*Ä o ¡ 5 0Y ¤ 0Y L + . P M % J B H O 5 I F S 7.

=• Q3ñ Ð52 ð*b + : ® ï • ò â! D° U•Yi ŒŽ

5 B C M ‰ P N Q B S J T P O P G & $ (S F Q P M B S J [B U J P O Q B S B N F U F S T C F U X F F O U I F U

3ñ X O	6%)5•			5Ï €)5•		
	2 5 Ø! L	2 5K! L	5" #K!	2 5 Ø! L	2 5K! L	5" #K!
". * 3ñ	i	i	i	i	i	i
L‹ ". * 3ñ U 1 i	i	i	i	i	i	i

=• Q3ñ Ð52 I T 4 $ 3.1 0 D 5 Oa5! D° U•Yi ŒŽ

5 B C M ‰ P N Q B S J T P O U P. G 0 I Ø 0 ‰ E 3 Œ 1 5 O 5 M F W F M T C F U X F F O U I F U ¥ X Ø Ž H S P V Q T

3ñ X O	I T 4 $ 3.1 0 HUŽ	. : 0U• HUŽ	D 5 Œ 5H UŽ
". * 3ñ	i	i	i
L‹ ". * 3ñ U 1 i	i	i	i

: 9 ð Ì6* 33Ô+± ". * Ð52 I T 4 $ 3.1 0 D 5 Oa5! D°

: 9 ð Ì6* 33Ô+± ". * Ð52 I T 4 $ 3.1 0 D 5 Oa5 U¥ 3Ô 7 3Ô 8 3Ô‘ / 64 @Î “ < v U•1 UŽ! >î=• !

=• : 9 ð Ì6* 33Ô+± ". * Ð52 I T 4 $ 3.1 0 D 5 O 5 !a ò â! D° U•Yi ŒŽ

5 B C M ‰ P N Q B S J T P O U P. G 0 I Ø 0 ‰ E 3 Œ 1 5 O 5 M F W F M T J O

". * Q B U J F O U T X J U I E J G G F S F O ¥ Y i Œ Ž S E J B Ø G V O D ¥ U J P ¤ P H S B P E H T

3ñ X O	I T ‰ 3 Œ 1 • N HUŽ	. : 0U• HUŽ	D 5 Œ 0 5H UŽ
6 3Ô	i	i	i
7 3Ô	i B	i B	i B
8 3Ô	i BC	i BC	i BC
' i 1 i			

" UŸ 6 3Ô! D°U‰1 U; 7 3Ô! D°U¢1 !

". * Ð52 ð*b + : ® ï • I T 4 $ 3.1 0 D 5 O@5 Ú u6*

ð*b + : ® ï • I T 4 $ 3 1 . : 0 D 5 ¥ O 5 "x+±%¢ | Ó ó-› Ó 0v ; kP » 1 ,M¦ í"x+±@÷ Ú u6*U•1 UŽ! >î=• !

=• ". * Ð52 ð*b + : ® ï • I T 4 $ 3.1 0 D 5 O 5 @÷ Ú u6*

5 B C M ‰ P N Q B S J T P O U P. G 0 I Ø 0 ‰ E 3 Œ 1 5 O 5 M F W F M T C F U X F F O U I F U ¥ X Ø Ž H S P V Q T

1¨ X	%¢ | Ó U• UŽ	'¦ / Ó U• UŽ	ó-› Ó U• UŽ
ð*b + : ® ï • í"x I T 4 $ 3"1 . : 0 í"x D 5 O‘5x ð*b + : ® ï • I T 4 $ 3 1 . : 0 D 5 ¥ O 5			

5 B C M ‰ P N Q B S J T P O U P. G 0 I Ø 0 ‰ E 3 Œ 1 5 O 5 M F W F M T J O

". * Q B U J F O U T X J U I E J G G F S F O ¥ Y i Œ Ž S E J B Ø G V O D ¥ U J P ¤ P H S B P E H T ¶@Û UÀ 4 UÂ !

@Õ@ç

Dþ È ¡ ’ U‘Í'ã Õ66EM ž í"xE=#= þ , = g ". * +±SñFþ@÷ Ú æU‘s Í'ã Õ66EM ž ‹ » 6 H í"x U‘9 # ‘1¨ í &F 3EM ž oDô | Ð52 ... U G mK} T U7! £@÷ Ú $ ¡N¾ ¶@Û UÀ 4 UÂ !

ð*b + ‰ g a · e*U+± H í"x æ" U‘ & ð6<E =y+þ"xU¤ 6 - Ç+± ¶ • T ! •"þ L0v UÀ UÂ ÒE€U‘ð*b + : ® ï •6* 6 u ú M ð6< Ì6* Œ Q /8 Ó U‘g ð=m0Î*ë*ò+±@÷ Ú :!è*Ä ý È 6 u 4) ! Y ´-A/£ k.g ". * 3ñ6%)5• ÷5Ï €)5•+± 2 5 Ø! L 2 5K! L 5" #K! ; kJ¬ »L‹ ". * 3ñU‘ : 9 ð Ì6* 33Ô+± ". * Ð526%)5• ÷5Ï €)5• +± 2 5 Ø! L 2 5K! L 5" #K! u(Ý 6 3Ô 7 3Ô 8 3Ô! A! ;K¼,m ð Ì Œ Q/8 Ó ÍFú U‘G)7! 2 5 D K! L 5" #K! #J¬ U‘; E ´ I0v UÀ UÂ 4 @ç,% i ! ". * Ð52 ð5¹4g=m)7! ð5¹3ó6 |¨ U‘#J¬ ³

=• : 9 ð Ì6* 33Ô+± ". * Ð52 ð*b + : ® ï • ò â! D° U•Yi ŒŽ

5 B C M ‰ P N Q B S J T P O P G & $ (S F Q P M B S J [B U J P O Q B S B N F U F S T J O ". U•Y Q Ø Ž J F O U T X J U I E

3ñ X O	6%)5•			5Ï €)5•		
	2 5 Ø! L	2 5K! L	5" #K!	2 5 Ø! L	2 5K! L	5" #K!
6 3Ô	i	i	i	i	i	i
7 3Ô	i B	i B	i B	i B	i B	i B
8 3Ô	i BC	i BC	i BC	i BC	i BC	i BC
' i 1 i						

" UŸ 6 3Ô! D°U‰1 U; 7 3Ô! D°U¢1 !

ä@ç 9„ ä

$ Z TÌ$4 " " # * H .š ¶ • Á ä ; Ä ¯ b ï 4åW2qRÚá (4` ƒFe hvg) µ cF

óÛŠ, XcÌ5-i æóÛŠ, F;3)- G
{èío X öªÞæ ÚþÞæ JcÌ Jöª
Ú×Ê!ŸÞ / ÁÝ JcÌ JÚ×
·0·{è X÷ž J&"NBXQJBMOYJBP DPN

UÀ & : 8 0 3 %UÂ , B X B T B L J U S F S B T S Z B S U Z T U T O K V S N Z B N U Z M N V E O P H M P C V M J O .

;*ò U•, B X B T B L J U , B T B L J U ÑÎ ÷ B T • EØ=m 0Î %» 4) 5 ®U‘a · 7 .4 P & 3Ï ¾0v*ô'ã G >î ! , % G ª þ » ® 8 l0 U‘g7 K} T*ë*ò U T F 3 Ð lM± ;7œ ª U‘s ú 6F 3 Ð l*ò òD° RFú U‘ 2\ ÷ •CØ Õ66 UA þ G.ú £ þ*ô U‘£ Z Í'ã Õ 66 Œ Q•$ P S P O B S Z B S Z $ " -)7!=m0Î0Î6•(/± =m @ @ ‹0 RFú52 A þ ð6<*ò U‘& Ð l*L ª ¶ •EM = .5î UÀÙÂ! , %*ò þ*ò g c7 ÷ G W n 3 ;-› U‘ L@ó XM±"x , % Ð l $ " -U£ ÷ #!è*Ä & f ± , % Ð lM± ; ¤ 6Fú >® < v ! 6 ¾2M•$ Z T U $ Z T U -.ú { 3 };ø +ªBUU‘ ú M Ð525ë Ì6* U‘9 # Ó M±"x ð=m0Î*ë *ò þ*L þ , UÀÙÂ! =m#2"í1¶ d;ø+ª 'U•4 F S V N ÆB N Z M P JU 4 '" U -.ú R T #,%;ø+ª U‘¤ 6 µ ª+± ð %» ‰*U‘A ú M g €%»*ô'ã â ! -A/£ 4 ' U‘z*Ø Ì6*27 ž)7!+±=m0Î%» Œ Q \ , %+± þ*ò g c x - U59 5"ø !3ó6 ø)+± z*Ø Á0• ÷3ó6 }+±3Ô 5• k T u Á \ , %=m0Î T Œ Q+± '-mUÀÙÂ! s, z 6

$ Z T $4 " " ÷ z*Ø)0 ;ø+ª . U•* N N V O P H M P C V M J3 Bq Æ cKó . U* HUŽ& , % Ð l 5 £ $ " -M±"x $ i+± ÒE€QÉ g >>î ! Y-A/£ 3 3 ½ $ Z T $4 " " ÷ * H .U ;*ò Ð l Í'ã Õ66 Œ QM±"x Z+± $ i U'ÒE€ ¯ 8 !

Bq Æ ; æ"

-7YBq Æ

E6 ¡ 57 ¡ 5 a!¯ / ç!> h K• c!è+± ¸ , % Ð l ‰ g-A/£ &AŽ U‘f › 6 þ*L $ " - 3 g &&”3ñU•W þ*L $ " -UŽ>ï 3ñ U•þ *L $ " -UŽ1 ¸ ! 3à ’ 4 ó U‘ t0S 5 , %,% @÷ Ú 4 ó UÀÙÂ Ú ó .4 þ& ° Œ U‘a 6 4 1 þ3Ï xBà-™ T!a5ì0v*ô'ã Uô a ·,% Bq ÆT} • Uõ ’K• z F.ú)0;ø+ª0v,% !è*Ä ! ¿K‘ 4 ó U‘ 5 £5ì +Q L T0v*ë*ò52 Uó a =m Ì6* RFúKÉ-º52 U ô 4 þ T 3ó8ù L 52 Uõ a u V T Í66*¥ • u V T ð5¹*ò ð5¹*ò52 ! &&”3ñ*d T ¸ U‘ T ¸ U¡ T± _ ®U‘ t ¡T± g U• i UŽ®U‘ t ¡T± g U• i UŽ®U‘Q 3ñ T X ! D° / 4 @Î “ < v U•1 UŽ! s>ï 3ñ Ð l ¡T± < » &&”3ñ U‘ D° / 6 4 @Î “ < v U•1 UŽ! Y-A/£3üK• h “ S)3 …

G ¦ óEGDôU‘A Ð l+þ Ñ ç 0«4Ÿ- ò 9 < “ ! æ"

$ Z T $4 " " ÷ * H .í"x

» ’K• N #2 • ê Q3ñ Ð l N -/§6¦L† 66 =mU" ’ ¸ u Í ’ - ¾5ê F£ +± Ä 0Î Z U‘ S N.ð Ô N JUŒ ð w ± g D NK¼ ; 3 .è 7 o=m#2U‘ : {#V … ² í ! Fô*UF£5• z *Ø eKq" "x Ç $ Z TUF ô*U • 1 z*Ø ! "w" í"x 4 " "UA o+ÿ tBZ7 4» * " C C P™U%UF ô*U z*Ø ! "w" EGDô •7 Õ*L C í"x * H ! A 3ó ’OÑ R i E¢ ×A! ; “ !

$ " -@÷ Ú

M±"x ð=m0Î*ë Fô*U4» * (& –7Ÿ G › ÿB² @÷ Ú & , % Ð lE =y í"x ! Ð l Í66 î v#þ U‘ (,F z – M U‘ 3ó:± U‘F ý.gB² ð Õ + • e UÐ l $ " - þ *LU‘ú x F ý.g Ð l … U : 9/8 Ó $ " -UÀÙÂ! 4 É k.g U‘ ¸ , % Ð l Z ¸ þ*L $ " U•>ï 3ñ UŽU‘ ¸ W þ*L $ " U•&&”3ñUŽ!

cKó , % Ð l T X ¡T± \ S 5 £ L !è*Ä z þ& #K! =m < ¬@Î U•Q M B U F M U F U Ž=m V O U 3Ï;ø+ªU•l B F N P H U) Ž Ž=ª;ø+ªU•B M C U N JUŽ z+ª;ø+ªU•1 S F B MUC1 VUX l2M![U•V S F B O U U S P H F O # 6 UŽ5¹F}U•$ S F B U $ 3 &U Ž+ª3ó6 @Î •U•8 l J U F # M P P E $ F M U 8 # $ U Ž W ' 3 Bq Æ ; Ë O¹ Ñ 4 4 ! Ë O¹ Ñ 4 4 tFô*U •7 Õ*L C 3 ½ í"x ! 4 @Î “ æ"

Fô *U 4 1 4 4 '/ø • › À U@Î Fü Bq Æ U•¯Yi UŽiE U=y UO¹ U@Î •Bq ÆEGDÔ• Už•.g U‘ *F* íO¹ UFô*U G 2M - P H J T U J½ž ú , % Ð l þ*L $ " - +±,% 2M U4 c 3 0 $ 3ì@ñ] $ Z T $4 " " ÷ * H !a & , % Ð l þ*L $ " - +± M±"x u ÉU‘ 1 g / ¤ 64 @Î “ < v !

4 É

Q3ñ $ Z T $4 " " ÷ * H !a ! D°

>ï 3ñ Ð l $ Z T $4 " " ÷ * H !a t ; kP » &&”3ñU‘ / 64 @Î “ < v U•1 UŽ! >î=• ! ž ú , % Ð l þ*L $ " - +± , 2M 3 ½ 3ü , 2M 3 ½ k.g UÐ l ¡T± !è*Ä z þ& #

=• Q3ñ $ Z T $4 " " ÷ * H !a ! D° U•Yi ŒŽ
5 B C M Þ$ P N Q B S J T P Œ'4P'G Þ$ØÞE$* H . M F W F M T
C F U X F F O U I F U•Y Œ ŒŽH S P V Q T

3ñ X	O	$ Z Œ•$N HUŽ	4 " Œ•N HUŽ	* HU•H UŽ
>ï 3ñ		i	i	i
&&"3ñ		i	i	i
U				
1 i				

K! \ S g ¥ ¸ , % ÷ 8 # $!a g ž ú , % Ð l þ*L $ " -+± , 2M U•>ï 3ñ &&"3ñ Q3ñK! 7E 4 4! D° / 64 @Î " < v U•1 UŽ‹Q3ñ U T X \ S 5 £ L 1 - 5 # 6 /) C " - # 1 " $ 3 & !a Z! D° / 4 @Î " < v U•1 UŽ! >î=• !

=•

$ Z T $4 " " ÷ * H !a & , % Ð l þ*L $ " -+±M±"x $ i

3 0 $4 É k.g U'$ Z T $4 " " ÷ * H !a M±"x , % Ð l þ*L $ " -+± " 6 $ 3 X g U• $ *UŸ _ UŽ U• $ *UŸ _ UŽ U• $ *UŸ _ UŽU6 52 5• 5 U•$ Z T $ 4 " " * HUŽM±"x " 6 $ g U• $ *UŸ _ UŽÞP » 1 4 4 ,(M±"x ! >î=• + !

1¨ X		>ï 3ñ U•O UŽ		&&"3ñ U•O UŽ		UFi 1 i
T X	*d	U•	UŽ	U•	UŽ	
		U•	UŽ	U•	UŽ	
¡T±U•®UŽ		i		i		
!è*Ä z þ& #K!	U•ÐŽ	i		i		
¥ ¸ , %	\	U•	UŽ	U•	UŽ	
	S	U•	UŽ	U•	UŽ	
5 £ L	6	U•	UŽ	U•	UŽ	
		U•	UŽ	U•	UŽ	
1 -Œ5•„	ÐŽ	i		i		
# 6Œ•N N P MŽ -		i		i		
) Œ•H UŽ		i		i		
" - #U•H UŽ		i		i		
1Œ•N HUŽ		i		i		
$ 3 &U• N P MŽ -		i		i		
8 # $•„	ÐŽ	i		i		

ž ú , % Ð l þ*L $ " -+± G 2M 3 ½
1 Fü X v ÷Bx i æ" >î=• I 3 , 2M Z 4 @Î 6 < v+± 2M ' Ž # -P H J T•UNÐ3 ½U4 É k.g U'¡T± ® !è*Ä z þ& #K! EL‹ ¥ ¸ , % ÷=m#2$ Z T $4 " " * H . 8 # $ g ž ú , % Ð l þ*L $ " -+± žK– 2MU•1 UŽ! >î=• !

@Õ@ç

, % \ a ·l.þ e>î+± -.ú=m0Î%» T*ò*ô !
Dþ ¡ ' U', % þ*ó(´ uE= ¡ 7 tB¸ Í U'a ·-A/£ þ (ÝU(Ü °!Ž 3+)08ù L z*Ø ø)0v 6* \A
þ , %+±Fú>® 2M , % þ*L e2\ ÷ Í'ã Õ66 U'Q £ \ , % R T L U')7! Í'ã Õ66 – M 6É Ë Ç 0v ! , %8 : ÷ #!è*Ä U'G & Ð l ð=m0Î2(4 EM = ž ú UA þ4g=m T ð6<*ðÙÀÙÂ! , % -A/£ þ(Ý U'Í66

Œ Q \ , %+± h>® £ þ*ôU‘Ó \ )7! Ð l ¨ Î+± h >® Ì UÀUÂ! r LM±"x , % Ð l £ þ $ " - MûK– & f ± £M± ; ¤ 6/ ® < v !

, % ‹ »=m0Î%» T*ë*òU‘)7! z*Ø2(4 P Ó "h CU‘ðE %»*ô3Ô5• ú Á! 4 " " \ -.ú h>®*^5Ê 3ó6 3!ù+± R T,%;ø+ª UÀUÂU‘g € U ’ ä‘ã . 8 U=m "s ² 4 " "!a XFüD° { U‘- g €Eš *ò ÿ 3ó8ù ÷ \ Ì €0v Ä Ì â ’ ; U5Ê3ó6 U _ I ² G TFü 3!ù 4 " "U‘¬=m"ß Z+± 4 " "!a DòEL 7 t U9 # 4 " " Ó A)%» T3ó6 +±SüKq z*ØB¸ C0vUž ú =m0Î ²+Û Ì6* U‘6-A/£@Ñ g 4 " " U L@ó X , % £ þ $ " - Z 6 - Ç'¦ / T UÀ UÂ! Ku7°<µ0V UÀ UÂ@î ËU‘ 4 " " ; , % þ*L þ , ¤ 6 - Ç,% T ! $ Z T+$± Ì6* ; £L£F£ 6 U‘ 7 *^]EGDô5ë <)0 ' Â6É U‘ UDþ <0Î {=Ø e c ¹Kz? U‘£ ÔFü : Ð52 T X ¡T± €Fú %» T ú Á0v 2M+± ž úUÀ UÂ! * C,% ÒE€ 4 ' U‘$ Z T$%»*ô=m0ÎFú 'Dô/8 Z ¤ 6Fú >® ‰*UÀ UÂ! z*Ø)0;ø+ª \ €"ß z*Ø Á0• Z þ R z *Ø Ì6* -Fú >®+± z*Ø 3}U¤ 6'¦ / T4 5 Ä Ì "h C=’ € 4 5 ' D €+±*L'– “"h T UÀ UÂ! £ Z * H .\ g €] *ò Ì g$í þ*L z*Ø Á0• # - u '(Ý+± Ä €U‘\ g € Ä L +± u aF ! . D D S J ÐUÀ UÂ‘Ê Ì¶ F (ÝU‘, % R TKc âU‘Ð52 z*Ø)0;ø+ª * H .; k Ë P ! Y-A/£ Z U>ï 3ñ Ð l $ Z T$4 " " ÷ * H !a tD° &&”3ñP U‘ >î 7E } t ï ; , % £ þ $ " - +±*ò)3Dô/8 ! /£ £ Ì 6* ; 8 %æ 6 U‘ð , % @)7!=m < ¬SüKq =m0Î ²+Û áL_U‘ðE 3ñ6' ; £ "h T'–BUF÷ k U‘û59)7!=m0Î ²+Û Œ Q %» T3ó6 "¥"ÓU‘Õ66 î ¹ ¡ T=Ø-a | ! ó , % BB¤+±%»*ô3ó6 } 3!ù Ë G U$ Z T$GU‘ A07¯ ð5¹3ó6 3!ù+±3ñ3ô;ø+ªF£"h T UÀ þ $ " - ! ô , % þ*L G)7! 53ó6 z*ØA07¯4~4 ^=ŽU3ó6 z*ØDô Ó"h CUï ;=m0Î î% » T Œ Q ! E - ’-A /£4 É þ(Ý U$ Z T$4 " " ÷ * H .t \ , % Ð l £ þ $ " - +± žK– 2M ! A! ;EGDô Í g 7E 4 4!a+± í "x 6 Ö » ÷ # ³? *ò ò C U‘g a ·@÷*Ä*ë*ò ý È Ê › ! E - ’ 3 0 $ 3ì 3 ½4 É þ(Ý U‘, % Ð l=m!A $ Z T$4 " " ÷ * H !a 5• 5 í"xM±"x $ " - þ*LMûK–+± 3ì 8L•/ Dë UP » 7E 1 4 4 ,(í"x U‘; --A/£4 É ÒE€,%0S UÀ UÂU@î Ë 6 M¦ 4 45• 5 í"xM±"x $ " - þ*L ¤ 6D° ª+± u6* ! 4) 7 mE U$ Z T$4 " " ÷ * H !a U , % £ þ $ " - Ð l Z u / eP =•Dë U‘A $ Z T$4 " " ÷ * H . \ , % Ð lA þ $ " - +±,% žK– 2M U5• 5 í"x 7E 6M¦ 4 4 ýP & $ " - +±M±"x u É!

æ ¡ ù

UÀUÂ 9•&^U‘,Lƒ8• 6/#½ T3ó6 } 0NFOUJ$0F4NF&JO ;*ò Ð l Í'ã Õ66 Œ Q+±M±"x $ i UÀUÂh “4)E U‘ U‘ U• UŽUŸ 4

UÀUÂ (PP)8 2VBOUJUBUJWF FWBMVBUJPO PG DPSP PO $5 BOHJPHSBQIZ JOUÝØXÞ0BLWTE4FFMETDFIJM ESUÀUÂ*OU + $BSEJPWUBTDUVU•NŽŸ4OH

UÀUÂ 4„". U‘{ € UK" 5U0v ;*ò Ð l ð(´ / T ; 1$5± ,% T ÷ £M±"x Í'ã Õ66 Œ Q+± $ i UÀUÂà D h “ U‘ U‘ U• UŽUŸ 4

UÀUÂ Õ ¶BKU‘M • 2(4 z*Ø%»*ô 4 • U ;*ò * 7 *Ì(*Ä â Ä Ð l Z+±M±"x $ i UÀUÂZ { •.þ h “ U‘ U‘ U• UŽUŸ 4

UÀUÂ /s TÆU&S ù ôUAO *L (;*ò ð=m0Î ;E„*ô+±@÷ Ú ¹ 0Î)3 4 „ U•+ $ 4 + 4 $ 4UŽ? A(UÀUÂZ * € I.þ o U‘ U‘ U• UŽUŸ 4

UÀUÂ Z * h 5 | GB² h 5 3 G =m0ÎB² í 4 „ UÀUÂZ { B² ž ü “ o U‘ U‘ U• UŽUŸ 4

UÀUÂ Ku • U‘•(¶ • UB¢ Ó { U0v ËO¹ Ñ 4 4 U : ¹ • ¸ ;*ò Í'ã Õ66 Œ Q Z+± a · $ i UÀUÂíO¹ h “ U‘ U‘ U• UŽUŸ 4

UÀUÂ F ÙLKU‘M8 ASU‘{ ‡ U0v 3ó6 } & ;*ò Ð l þ*L Í 'ã Õ66*ò ÷L†66*U F.ú)0;ø+ª â Ä+±M±"x $ i UÀUÂZ * h8œU‘ U‘ U• UŽUŸ 4

UÀUÂ B¢ f"8 U‘ 3Ï U‘ 3Ï 0 =m#26 ¾2M$ & ;*ò ÷ £ 5 £ Í 'ã Õ66 Œ à+±@÷ Ú $ UÀUÂZ * h.þ T “ “ Ò U‘ U‘ U• UŽUŸ 4

UÀ UÂ 4V[VLU.5DIJIBUJBP/TIJLBUXBU5BM)JHI4EPTF WFS TVT MPX 4EPTF JOUSBWFOPVT JNNVOPHMPCV DIJMESFO XJUI ,BXBTBLJ EJHTPBSTDUÀUÂSFJHIJOH &VS + 1U‘EJBU‘US• UŽUŸ 4

UÀ UÂ Ku7°<µU•B² U‘{ G U0v 2(4 T z*Ø 4%»*ô 4 • & ;*ò Ð l Í66 – M+±M±"x $ i UÀUÂZ * z*Ø “ o U‘ U‘ U• UŽUŸ 4

UÀ UÂ %PBOU‘585JMLJOTUP-OPB+$U‘8FU BM 3FHBEFOPTPO 4USFTT 1FSGVTJPO $BSEJBD .BHOF4UJD 3FTPOE ESFO 8JUI ,BXBTBLJ %JTFBTF BOE $PSPOBSZ UÀUÂ"N + BSU‘EJBUM U• UŽUŸ 4

UÀ UÂ .DDSJOUE3MPFX#MFZ " *NQSPWJOH DMPSPOBSZ BSUI GPS DIJMESFO XJUI UÀUÂB-TBCLUDFRUOTEPBOT F &OHUŽB‘OEU‘ U• UŽUŸ 4

UÀ UÂ :VKJU‘4FJHUP"0JLPU:FU BM 4BGFUZ BOE 'FBTJCJI *OGMJYJNBC 5IFSBQZ JO $IJMESFO 8JUI ,BXBT 3FDFJWFE -JWFUÀUÂDIFJCBUSP*OTGFUU %JT + U• UŽUŸ4

UÀ UÂ MT"¤UEþj¾U•Bb ; U0v ;*ò Ð l=m#2 /54QSP#/1 4 " " 31Z T+$=•Dë ÷ £5• 5 í"x & Í'ã Õ66 Œ à þ *LMûK–+±M±"x u6*-AUÀUÂ(Ý *L'– h “E , U‘ U‘ U• UŽUŸ 4

ä@ç 9„ ä

-ÿ Á¼ 3 0 4 /-3 1 $ B T Q ŒBÿT.F: J e +Ø Â 5 1 8 5ï^ ´•{ y

•£ 7þ99 · Ü “D¶ E j

j R 6 l , Ï@Õ+ª; 7ÓF´ &Fú*ô5ç%» TTM5ç Œ Q+± Ñ ‰*U ÷"h T!T1Ÿ3 0 ŸŽ / 0 ‰d €;ø+ª U•/ - 3 1UŽV Ù!UF¥;ø+ª!a? F£

óÛŠ, X8 0ÊØB‘'Š,J¬ú F %G
{èío X òÒÒµæ [„·Þ 4 -Î JòÒJ8 0
òÒÒµæ [„·Þ «... JòÒJ8 0
· 0·{è X° J&"NBXJM !RR DPN

QBTB4DE(4%.%4/JOUIFNPEFMHSPVQ MPX4EPTFSFTWFSBUSP4MHSPVQ NJEEMF4E
EPTFSFTWFSUSPUŽM$HPSNPQVBQSFE XJUIUIUFUCMBMOVLOHSUPJVTQTVF PG4% SBUTJOUIFNPEFM
HSPVQXBTTJHOJGJDBOUMZMFTTUIBOUIFNPE
FMHSUPVFQTZNQUPNTPGBMWFPMBS FYVEBUJPOBOEJOGMBNNBUPSZDFMMJOGJMUS
XFSFTJHOJGJDBOUMZMFTTUIBOUIFNPE
JUTNFDIBOJTNNBZCFSFMBUFEUPUIFJOIJCJUJPOPGJOGMBN4NBUPSZGBDUPSTBO
QSFTTJPOMFWFMS$BTQBTF-3E1MJOHQBUIXBZ

UÀ&:803%U4Â 3FTWFUS3B0U4SP-M1$BTQBTFUIX1BZZSPQUPTJT 4

,% *L C 4 4 í"x æ"

TTM 7#2"ß UFô*UF£5• z*Ø eKq" í"x5ç 3ñ3ô Z+ª3ó6 ø2M4 tU•* - 4rUŽ+ª3ó6 ø2M4 U•* - 4UŽ5ì+Q | ¨ } 4qU•5 / ' 4qUŽa !

TTM5ç3ñ3ô) & 7Ÿ

2 ø 4't ! *U Z T*_FÈ ' Ç TTM5ç3ñ3ô I 7 U6^!a U‘ <N 2 ø U‘ NE 4 4't U‘U : 8& & N JU6^<N,!7 !a C ! - 4't Z Í ' 7ü U2M 7Ÿ N JUO*U#2!a ß"D N JUºU +ýF¥ †F´ 3 £"¥#: TU*U 73Ï#ã"ß"¥" N JUO 3 £ 3 X k ' ¹*_8 ZE< ; N JUºU Z T > 6/ ó . U‘k U(è't ã 7 U‘Ÿ ' ; » k Û J‰ 8 >ï !

;ø+ª •E&"

ä è ;+± 4 %TTM5ç3ñ3ô"Fü ; UÍ ' +± - 3 * 1 '3 £/-F÷ Uý h;ø+ª U*U ¹ æ v*_F¥" "x Ç;ø+ª"€ Ó ! *U Hø+ª=y*b" *b6É ú ÁU‘ 6^6/ » Ñ#V 8 .K Dô I Uº Í ' - Ä UÀ3 0 4 / - 3 1 $ B T Q B(T4F% . % 4 /÷ D +± r 4 B4D U J²O UÂU‘: Ž # 8 ¢5ß Dô I U"D 6É ; Í ' U• D UŽ¹ Ä º & ¨ IU*U *b C “ þ v" U•& M F D U S P D I F N JU&'$UŽ] O F-ŽT D F O D F ú&” U‘£*U * N B HDŒe+# & £E =y 3 ½ í"x*b" Ž S+±%• Ói !

4 @Î “ 3 ½

Fô*U 4 1 4 4 Dœ #E =y4 @Î “ 3 ½U@ÎFüBq Æ U•Yi UŽ•.g U‘G3ñK!! D°Fô*U , 2M æ 3 ½U3ñK! Q Q! D°Fô*U - % 4 4QU‘1 g / 64 @Î “ < v !

4 É

13ñ 4 %TTM,% =m#2 }!a ! D°

ŸM±!è*Ä • ; U‘N ¸3ñ 5 / ' 4q * - 4 * - 4r 3 0 4a +ª; 7ÓF´ { oFü3ñ +ª; 7ÓF´ Z oFü3ñ +ª; 7ÓF´ P oFü3ñ U‘ / 6 4 @Î “ < v U•1 UŽ!>î=• !

=• 13ñ 4 %TTM,% =m#2 }!a ! D° U•Yi UŽ

5 B C M S P N Q B S J T P O P G 4 F S V N ' B D U F W F M T J O 4 % 3 B U T

3ñ X	O	5 / ' 4qU•Q H UŽ-	* - 4U•Q H UŽ-	* - 4U•Q H UŽ-	3 0 4•6 NUŽ
/§+ª3ñ		i	i	i	i
N ¸3ñ		i B	i B	i B	i B
+ª; 7ÓF´ { oFü3ñ		i BC	i BC	i BC	i BC
+ª; 7ÓF´ Z oFü3ñ		i BCD	i BCD	i BCD	i BCD
+ª; 7ÓF´P oFü3ñ		i BCDE	i BCDE	i BCDE	i BCDE
' i					
1 i					

" UŸ/§+ª3ñ! Uº1 U; N ¸3ñ! Uº1 U; { oFü3ñ! Uº1 U; Z oFü3ñ! Uº1 !

5ç3ñ3ô*ò)3 “ C

;/§+ª3ñ 4 %TTM! U‘N ¸3ñ 4 %TTM5ç3ñ 3ô ; k Œ Q U‘A 6 TFü%»*ô3ó6 "¥"ÓU N ¸3ñ 4 %TTM! U+ª; 7ÓF´ { Z P oFü3ñ 4 %TTM 5ç" ²#D ' %»*ô3ó6 "¥"Ó 0v*ô'ã t ; k f ± ! >î + !

1 3ñ 4 %TTM5ç3ñ3ô Z/ - 3 1 $ B T Q B T F (4 % . % 4ø+ª!a ! D°

ŸM±!è*Ä • ; U‘N ¸3ñ / - 3 1 D B T Q B T F 4 (4 % . % 4a +ª; 7ÓF´ { oFü3ñ +ª; 7ÓF´ Z oFü3ñ +ª; 7ÓF´P oFü3ñ U‘ / 6 4 @Î “ < v U•1 UŽ!>î=• + !

" # $ % &

" UŸ /§+ª3ñU # N ¸3ñ U $ +ª; 7ÓF´P oFü3ñ U %+ª; 7ÓF´ Z oFü3ñ U & +ª; 7ÓF´ { oFü3ñ !

+ 4 %TTM5ç3ñ3ô*ò)3 “ CU•) &U‘„ UŽ

' J H V S F1 B U I P M P H J D B M D I B O H F T PU•) &U‘¸ OUŽ U J T T V F J O 4 % S B U T

=• 13ñ 4 %TTM5ç3ñ3ô Z/ - 3 1 $ B T Q B(T4P% . % 4 / ;ø+ª!a ! D° U•Yi UŽ

5 B C M F$ P N Q B S J T P OUP$GB T-Q3 BBTCFE (4 % . % 4 / Q S P U F J O M F W F M T J O M V O H U JUTTUŽ P G 4 % S B U I J O F B D L H S P V Q

3ñ X O	/ - 3 1 U•O HUŽH	$ B T Q B T F U•O HUŽH	(4 % . % 4 /
/§+ª3ñ	i	i	i
N ¸3ñ	i B	i B	i B
+ª; 7ÓF´ { oFü3ñ	i BC	i BC	i BC
+ª; 7ÓF´ Z oFü3ñ	i BCD	i BCD	i BCD
+ª; 7ÓF´P oFü3ñ	i BCDE	i BCDE	i BCDE
' i			
1 i			

" UŸ/§+ª3ñ! U¤1 U; N ¸3ñ! U€1 U; { oFü3ñ! U‰1 U; Z oFü3ñ! U¤1 !

" # $ % &

/ - 3 1 L%

$ B T Q B T F L%

(4 % . % 4 / L%

r 4 B D U J O L%

" UŸ /§+ª3ñ U # N ¸3ñ U $ +ª; 7ÓF´P oFü3ñ U %+ª; 7ÓF´ Z oFü3ñU &+ª; 7ÓF´ { oFü3ñ !

+ ;ø+ª •E& +

' J H V S R B F T U F S O C M P U U J O H N B Q

@Õ@ç

5ç%» *^3ó8ù *ò ÿ L C*ò ÿ ¹3ó8ù#$ 5 L BB¤+±5ç" 5çK!BU%»*ô T*ë*ôUFú*ô5ç%» \ 5ç%»E - ' £ C59 ' UFú*ô5ç%» Ð52+± g €%»*ô /8 ÓD°P UEG eE G '(Ý RFú+± {!T=m*ô R T © e=•0 0v a ·=•(Ý UÀ 4UÂ!

Y-A/£EGDô ± ' TTMFú*ô5ç%» N ¸U>ï +ª ; 7ÓF´ &Fú*ô5ç%» TTM5ç Œ Q+± Ñ ‰*U ÷ 3 0 4 / - 3 1 $ B T QBEGTCFU £ Z ‰*U * - 4r 6* ðE 3ó6 ² 1.ú3ó6 }+±=•Dë U'5 / ' 4q * - 46* ðE 3ó6 ² 1.ú%»*ô }+±$í"h U'7E %»*ô 4 4 \3ó6 &S ÎEGC +± 8#e ‰*U } U'£ U3ó6 C6* 5‡Kó%»*ô3ó6UÍ %»*ô ú Á U'Í ”5ç3ñ3ô Œ Q ! -A/£4 É þ(Ý U'ŸM±!è*Ä • ; U'; N ¸3ñ! D° U+ª ; 7ÓF´ 1 oFü3ñ 5 / ' 4q * - 4 * - 4r 3 0 4a 8 KzUA+ª; 7ÓF´ oFüB·P Kz { r ÓB· T ! 5 / ' 4q * - 4r * - 4 \Fú*ô5ç%» þ*L+± h>®%» T 2MU£ þ *L ; / - 3 1 6 - Ç 2(! / - 3 1 %»*ô < € U%» *ô ú Á3Ô5• k T$í"h Z+±A0 Ô ‰*U BB¤ ç +± " < U'/ - 3 1 ¹ $ B T Q B\TFF N <@ó X € U' ;*ò Ì8ù4 5 ; U3ó6 ² ð ¬ $ B T Q BhTCFU'h C+± $ B T Q BBTTF/ ' 4q * - 4r * - 4 z € 3? = ð %»*L'–"h T =&Ì € U'û59 ï ;%»*ô ú Á+±3Ô5• k TDô/8UÀUÂ! "W:«0VUÀUÂA/£ þ(Ý U+ª; 7ÓF´EGDô 8A0 %»*ô }+±=•DëUŸD g €%»*ô ú Á ' :3ó6 Œ Q! ,% ´([ÒE€ U+ª; 7ÓF´ ; k ü > TTM 5ç3ñ3ô Z * - 4 * - 4r !a U'£EGDô ¾ c/ - 3 1 +± 3!ù U4@? 5ç3ñ3ô+±%»*ô úÁ! Sñ7 *L0VUÀ UÂA/£ k.g U'¤!a#&#ç TTM '(Ý+± © e=•0 ò â # ¬*U +ª; 7ÓF´+±M± 1)3 EL4@? B¤*ô'ã U'f ± T TM+±4g!T'ã . U'ðE TTM+± ä : ! ŸM±!è*Ä • ; U+ª; 7ÓF´ { Z P oFü3ñ 4 %TTM5ç3ñ3ô Z 5ç" ²#D ' %»*ô3ó6 "¥"Ó0v*ô'ã t! N ¸3ñ ; k f ± U'ý.g+ª; 7ÓF´6* L 6 u f ±*ò)3 “*ò ÷5ç Ì6* ! Ì 50;~ g U'U5ç Œ Q*ë*ò ZU+ª; 7ÓF´ & TTM5ç3ñ3ô Ñ µ 6* ; ¾ c%»*ô ú Á ,% UEGDô ü > <TM5ç ²%» T3ó6 "¥"ÓE 59 ü >5ç3ñ3ô Œ QUÀ UÂ! ,)i0v UÀ UÂA/£ Œ@î Ë ³U*U +ª; 7ÓF´M± 1)3+± R T5ç Œ Q <TM5ç3ñ3ô5ç Œ Q !D¨ !

3ó6 &S Î \ -.ú ÊBƒ » $ B T Q BhTTF±"µ+Û 2M;ø+ª ø)+±3ó6 ø ÎDô/8 U'U3ó6 ø ÎDô/8 Z Z U%»*ô < € / - 3 1 +±"h CB¤,m7 Fú>®+± ‰ *U ! (4 % . % 4\/-.ú 6 u+±%» T < €"h C ÷3ó 6 &S Î+± 4 '– U'\,L • BB¤3ó6 &S Î+± Ì6*;ø +ªU'£=•Dë!a Ë Í U'A þ5ç3ñ3ô3ó6 &S Î U)7! 5ç Œ QUÀ UÂ! -A/£4 ÉE k.g U'ŸM±!è*Ä • ; U,% D° » N ¸3ñ U+ª; 7ÓF´ 1 oFü3ñ / - 3 1 D B T Q4B T F ¹ (4 % . % 4,ø+ª!a k9„ 8Kz U+ª; 7ÓF´ oFü B·P 8Kz r ÓB· T ! +ª; 7ÓF´6*EGDô ¾ c/ - 3 1 +±!T C ú Á U'ü > £!T C Œ Q U'û59 Ô c%»*ô < € / - 3 1 D B T Q B±TXFF4UÀ UÂ! +ª; 7ÓF´ ‰ g ¤ 6 Ä%» Ä8ù Ä%»0v G.ú"h T'–BUU=Ø@î Ë6* L & 6/ G2 m7!+±5ç 7+Û3ó6 &S ÎB¤ - Ç Ñ ‰*U U' A+ª; 7ÓF´ U5ç%» N ¸ Z 9 d ¤ 6 Ä%»"h T !

4) 7 mE U+ª; 7ÓF´ f ±Fú*ô5ç%» TTM 5ç Œ QU'£ g c 6* ;EGDô 8A0 3 0 4 / - 3 1 $ BQT B T B$EGC =•Dë!a U¾ c%»*ô } ¹3ó6 &S Î+± þ*L,% !

æ ¡ ù

UÀUÂ E7 D¶U80!e GU(¸ ' ´ Fú*ô5ç%» Ð52 C •=m/ - 3 1 %» T < €=•Dë!a +± C ÷ a · < v UÀUÂ3 }@÷ Ú ;!è*Ä o U' U' U•UŽUŸ 4

U•8D™0Y MUŽ

ä@ç 9„ ä

d 0¡ L®Ä õ¥ØÌ´w 51Úþ•g ‘C

{ 8 · = ¹ ä7

j R 6 l , Ï@Õ ù0ÎTh ‹ < .4 © eE€ • ¸EG!A U•$ 1 "UŽz 5!U#á2OL+ C e ’!è*ÄFú ¸Ý *L l5ç%»+± a · u É ÷ &=m#2 #ã T+ª3ó6 ø2M 4 € U•4 * - 4ŽeD™ , } z#U•/ ' 4z#ŽKzIÆ2M Ì U•1 $Ž a +± ‰*U ! µ E6 ¡ 57 ¡ 5O¨O™ Ä / Z hK•Fú ¸Ý*L l5ç%» Ð l ¸ U‘ 6K¼ g • „=•" 3 g>ï 3ñ U•O UŽ &&”3ñU•O UŽ! e>ñ!è*Ä '-m 7 U‘&&”3ñ µ ù0ÎTh ‹ < $ 1 " U‘ >ï 3ñFô ù0ÎTh ‹ < $ 1 " 1Fz 5!U#á2OL+ C e ’Ut .4 !è*Ä E! &! Q3ñ*Ä u ;!è*Ä z !è*Ä E ;=m!A 4 4 UÀÕ66=m!T 3 ¸U•1 B $UŽÂ5ç Ì6* 4 4 UÀ©!A "nELU•1 &UŽ Ì 6* ¸!AFüU•' 3 $UŽ$›!AFüU•7 $UŽÂ-m#24 * - 4B / ' 4z# 1 $ 5 €"ß z*Ø Ì6* UÀz*Ø)0;ø+ª (U•* HUŽz*Ø)0;ø+ª .U•* HUŽz*Ø)0;ø+ª 'U•* HUŽÂ \!A0ÎSü6É3Ñ! 4 ± U•Õ È;ø+ª6ï4g ^ : 53Ñ! R 'ã 7 +Û C*L 3Ñ! •Fü / e UŽô â ! G g >ï 3ñ!è*Ä E; h 6 u(´ U• UŽ » &&”3ñ U‘ / 64 @Î “ < vU•*F U‘1 UŽ3üDô E+±!è*Ä ; U›ï 3ñ+± 1 B 0 1 & ' ' 3 $ 7 5!a P » &&”3ñ U‘1 B $ 1a { » &&”3ñ U‘ / 64 @Î “ < v U•U U‘ U‘ U‘ U‘1 t UŽ3üDô E+±!è*Ä ; U›ï 3ñ=m#24 * - 4B / ' 4z# ÷ 1 $ 5a U* H (* H .÷ * H!a P » &&”3ñ U‘ / 64 @Î “ < v U•U U‘ U‘ U‘ U‘ U‘1 t UŽ›ï 3ñ!è*Ä E; Õ È;ø+ª6ï4g ^ : 53Ñ! R 'ã 7+Û C*L 3Ñ! •Fü / e ç •! ¸{ » &&”3ñ U‘ / 64 @Î “ < v U•*F U‘ U‘ U‘ U‘1 t UŽ! G w ù0ÎTh ‹ < $ 1 " 1• 5!U#á2OL+ C e ’NÃ N!è*ÄFú ¸Ý*L l5ç%» U*Ä u-› 4 U6* 6 u f ± Õ66=m!A 3 ½5ç Ì6* U‘Ô c%»*ô ú ÁUA07¯ €"ß z*Ø Ì6* U‘Ë g \!A0ÎSü6É3Ñ! Ì6* ! j "„^ l ù0ÎTh ‹ < .4 © eE€ • ¸EG!A U!U#á2OUFú ¸Ý*L l5ç%» U \!A0ÎSü6É3Ñ! 4 ± U €"ß z*Ø Ì6*

$MJOJDBM FGGFDU PG QPTJUJWF QSFTTVSF WFOUJMBUJPO DPNCJOFE PG TFWFSF OFPOBUBM QOFVNPOJB

-* 2 JO ZUJ5D"H (# JU0: * / : B O

U•% F Q B S U N F O U P G ‘ /IFVNOBBEUJBM)PZT Q J U B M PG U S B E U ‘ ,IJVNOBBEUJBM)PZT F N E J D J O F $ I 0UB UŽ

j "#4 5 3 "$I5 0 C K F D U5JPWJFO W F T U J H B U F U I E D M J O J D B M F G G F D U P G D P O U J O V P V S Q P U•$ 1 "UŽD P N C J O F E X J U I B N C S P Y P M J O I B M B U J P O J O U I E U S E B U N F O4U P G T E W S E S O F P O B U S V N T P M V C M F JSOFUDHEQNUHP4SZJUJOV4D M F B S U S B O‘/D4z#JQUBJOPEQSBPDUBEMSZ U P O J O M F W.FMTP E TS P N 0 D U P C H B %F D F N O‘F S D I J M E S F O X J U I T E W S E S O F P4O B U B M Q O F V N P O J B J N B E J B O)P T Q J U B M P G U S B E J U J P O B M $ I J O F T F N E J D J O FUXOF SUŽBTOFEM F D U F E B O E E J W J E D P O U S PJMO HSŽB V Q P S E J O H U P U I E S B O E P N O V N C F S U B C M F N F U I PJE 0 O U I E C B T J T P G D U I E D O U S P M H S P V Q X B T H J W F O EJFBVCCEMUFI4FUPVCCTFF SBVTBBUJ PQOMSIP$V1Q1X B T H J W F O E P V C M

ó Û Š , Xò ï 5 Þ æ • ‰ " ` s Š , F G

{ è í o Xÿ ñ Ê × Þ ´ w Jò ï Jÿ ñ

· 0 · { è XD Ã . J & " N BXJ M !R R D P N

O B T B M Q M V H $ 1 " 1 D P N C J O F E X J U I B N C O S E P Y P M B F S P T P M J O I B M B U J P O G P S U H F G J S T U J N F J O U H F U S F B U N F O U P G T
B O E C M P P E H B J S O U E S D J B B M P C S M P P E P Y Z H B O Z Q B S S U F S J B M Q C M P T P V S D B S C P O E J P Y J E F Q B S U
Q S F T U V B S N Ê Z Â M V O H G V O D U J P Q O B D E Y Q B S S P S V & Ê X O D F W J P D O J B M 4 F T J E V B M D B Q B D J
U Z ' 3 $ Z U ' U J E B M U V P S Z Â N F S V N 4 ' - / 4 4 z # U ' 1 $ ' I V N P S B M J N N V O P H M U P C H U Z Â O F W E M P O D I J B M N V D P T B M D J M J B T U S V D U V S
(U * H Z U * N N V O P H M U P C H U Z Â O F W E M P O D I J B M N V D P T B M D J M J B T U S V D U V S
U E Z T L J O B U S N P M N Q T P T T J U T F R Y J B M J P B V T N U F B U C Q M S B N T B M D U Z C J B G R Y B B Z B G U F S
U S F B U N F O U X F S F D P N Q B S 3 F E V M O U F B X E H S E V O H B U F P G U I F P C
T F S W B U J P O H S Z X B Q I J H I F S U I B O U I B U P G B U I E D O F O U S P M V S E B U F P G U I F P C T F S W B U J P O
D B U A U ' 1 U Z U B G U E S P G U S E ' B U N E B 1 & ' ' 3 $ B O E 7 5 M F W F M T P G U I F P C T F S W B U J P O
H S P V Q X F S F I J H I F S U I B O U I P T ' B E G U I E M B S G M P X B H T M P X Q F S U I B O U I B U P G U I E D P O U S
H S P V B Q E U I E E J G G F S F O D F X B T U U J T U ' D B M M Z U T J H U J G U Z B O E
P G U S F B U N F T F S V N M F W 3 ' 4 z # B E - 4 ' 5 U ' * H . B O E * H " J O U I E P C T F S W B U J P O H S P V Q X F S F
I J H I F S U I B O U I P T F J O U X F J D E T U S P M H O J G J D B ' O U E ' G G F S F O D F T
U ' U ' U ' 1 U Z U " G U F E S P G U S E ' B U N E Q S P Q O S U J P O T P G Q E ' X P S Q B S U J F O B S N M P T T
D J U M T B V B N P V T F Q J U I F M J B M N F U B Q M B T J B B O E B C O P S N B M D J M J 4 X F S F M P X F S J O U I F
U S P M U H F S P V Q ' U ' U ' U ' 1 U Z $ P O D M V S U I E V B M 4 U V C F O B T B M Q M V H $ 1 " 1 D P N C J O F E
X J U I B N C S P Y P M B F S P T P M J O I B M B U J P O G P S U I E G J S T U J N F J O U I E U S F B U N F O U P G
B O E D B O F G G F D U J W F M Z J N Q S P W F B S U F S J B M C U M D P P E U S B T M E J O B W Z B T N T B E J O E W Z B T N P O B
T Q P U S T F H V M B U F I V N P S B M U ' B N O E V F O H B O D I S P O D I J B M N V D P T B M D J M J B G V O D U J P O
j , & : 8 0 3 % 4 % P V C M F 4 U V C F O B T B M Q M V H D P O U J O V P U T " Q E S J U Y P W F B J S X B Z Q S F T T V
4 F W F S F O F P O B U E S N P Q O D F V B N M O N J V B D P T B U M) D N M S B S M Z J T N U S V O D F U G V S O F D U J P O

Ý*L l5ç%» ¤ 6 þ*ò R *ò òFú 7! ¨(´P 0v
'¦%æU'-a | \!A0ÎSü6É3Ñ! 4 ± Už ú Ý*L l ©
eE€ þ5ßU'A £*ò ¨(´P Dë _ UÅ 4UÂ! ©
e \ .!è*Ä \ € zIµ &Fú ¸Ý*L l5ç%»NÃE6 æ
uU59 ù0Î Th ‹ < .4 © eE€ • ¸EG!A U•D P O U J O VòP.V.TU HEG!A.® ù@î52Uó ... U!U#á2O0v8œ
Q P T J U J W F B J S ' X 1 B " Z Ž Q § F.Ù ¶ • V S H F
EG!A æ"U6* 6 u f ± Ð l © e'ã â UÅ 4UÂ! ù0ÎTh ‹
< $ 1 " 1 Fz 5!U#á2OL+ C e ' &Fú ¸Ý*L l5ç%»
\!A0ÎSü6É3Ñ! 4 ± %»*ô ú Á+± ž ú úL-E - '
O¹@î ' » ' U'Y-A/£NÃ NFô*U ù0ÎTh ‹ < $ 1 " 1
Fz 5!U#á2OL+ C e 'è*Ä Uï@Õ £ &Fú ¸Ý*L l5ç
%»+± u É ÷ &=m#2 #ã T+ª3ó6 ø2M4 € U•T P4M V 1 " 1© e gU•BZ7 7"¤5‡ , h*Ä • Ý 6K} ™ % UŽ&
C J M J U Z J O U F S U M 4 F - V 4 B U Ž E Ø D S ™ F , D } F Q z # P S Ð l Ë ê HTh4–E Ò U© e g ï •@ë4› ¯ 8 UŸ©
U•/ V D M F B S G B D U J ' P 4 2 # 4 U Ž K B Ì Æ Z Q M B Ì •Æ Q S P 4 D B Æ M X • ¸ g _ D N)0 U'e '!T"€ Ó g _
D J U U P 1 C $ U M Ž Ø +± ‰*U ! ¤ € 3 ½ ¯ 8 !

3à ' 4 ó UŸÐ52 6 RFú © e Kë*ô ÷/¿ œ
Uó 3ü5çF 93ì í 6 \!A0Î r!A +ª5ç ÷ ù
5ç#¬ •M 0v*ô'ã Uô '*L #K! ¯ EJõ a ·Bq
Æ ¹ ¡ Uö +þ Ñ ç0«4Ÿ- ò 9 < " ! ¿K' 4 ó UŸ
'–Dô |52 Uô © eE€*¥ •52 Uõ 5 £ u V T ð6<
*ò u V T 46š=ï C Ì þ T=m < ¬ ü > T2X+‰
0v*ë*ò52 !
æ"
&&"3ñ
µ ù0ÎTh ‹ < $ 1 " 1 Á*U 4 5 & 1) " / 4 $
U'A"nFü g _ - N J.Oè*Ä LK!L- f › Ð l
Õ66=m!A 4 4 & © e g ï •E =yE/ ÓA0 ¡ ! 8 ©
!A X • ¸ 8Kz7 _ D N)0 3ü+Û=m!TNž ¹ Ó U
7 e '!T"€ Ó U 8 Õ66=m!A 4
4 • e U'£4! . _ l ; D™ gTh)0Î e!T U'Ê
NKz { e!T"€ Ó U¸!7 e!T ‰ • !
>ï 3ñ
U &&"3ñ '-m 7Fz 5!U#á2OU•) B O N J 1 I B S N
$ PU'- UŒ* 8œ ó „) U>ñ i UŸ N-UŸ

Bq Æ ¹ æ"

-7YBq Æ

E6 ¡ 57 ¡ 5O¨O™ Ä / Z
hK•Fú ¸Ý*L l5ç%» Ð l ¸U'6K¼ g • „=•"
3 g>ï 3ñ ; &&"3ñ U'ü3ñ ¸ ! Q3ñ -7YBq Æ
t=Ž ! U•1 UŽ! >î=• ! Y-A/£3ü hK• h "
S)3 ... G ¦ ó !

=• Q3ñ -7YBq Æ! D°UÀJ•Yi ŒŽÂ

5 B C M FS P N Q B S J T P O P G H F O F S B M J O G P S SNB C M FS P N C Q B S X J T F P O U P F G G U X P F G G U ÀD• UŽÂ P G U I F U X

H S P U ÀQ•Yi ŒŽÂ

-7YBq Æ	>ï 3ñ	U•	UŽ	&&"3ñ	U•	UŽ	UF i	1 i
T XU*d UŽ								
T±U•EŽ		i			i			
€BUFü•HŽ		i			i			
*ò/8U•EŽ		i			i			
€#VU•: UŽ		i			i			
Ý*L l1¨ ¸								
Ô l		U•	UŽ		U•	UŽ		
Bà 5 l		U•	UŽ		U•	UŽ		
*ò								
e ' T5ç%»		U•	UŽ		U•	UŽ		
L T5ç%»		U•	UŽ		U•	UŽ		

NHŽ+ C e ' U¤ € æ" UŸ#á2O NHí '!\ C

lÍ" 1"ß U• UŽz4› =L+ C"ß e '4 8œ U' N E

Q3ñ tE 4 !è*Ä E

í"x æ"

U/§6¦ Ž # 8 U' Ð52L†66=m N-Uè ð ;

£=m#2Uí"x=m#2 4 * - 43 / ' 4z#!a U'¬*U æ" UŸ

F£5• z*Ø eKq" Uí"x=m#2 1 $ 5a U'¬*U æ" UŸ

z*Ø8" v" Uí"x=m#2 z*Ø)0;ø+ª (U•J N N V O P4H M P C

V M JUŸ HUŽ z*Ø)0;ø+ª .U•J N N V O P H M UP*C V M J O .

* HUŽ z*Ø)0;ø+ª 'U•J N N V O P H M UP*C-UŽa M J O "

U'¬*U æ" UŸ> z*Ø – •" U'7E t R i 6&"

A o+ÿA! ; " ú ‰ !

*Ä u Q Ç 4 óUÀJÂ

ò k u U3ÿüDô!è*Ä E; U'Ð52 U © e Kë

þ3í à * ÷ à+ 0v a ·*ô'ã ; k ªD™ C"µ ^ U'

Õ66=m!A 4 4!a • : • e U5çF 93ì't í þ

(Ý ù 5çE< Û Ó tP U'\!A0Î r!A ÷+ª5ç0v*ô'ã

"µ ^ U ó 6 u U3ÿüDô!è*Ä E; U'Ð52 U a ·*ô

'ã Õ66=m!A 4 4!a 6 m f ± U5çF 93ì't k

.g 6F 34~'ã ¹MÄ1¿Ka ž Uô u U3ÿüDô!è*Ä E

; U'Ð52 WDë] k u 6 u 4 ó ! h 6 u(´ k

u(´ 6 u(´ !

4 @Î " æ"

Fô*U 4 1 4 4 4 @Î "Dœ # 2E =y • › 1)3 U@Î

FüBq ÆU•Yi ŒŽ•.g U-y UO¹ U@Î •Bq Æ*UD• UŽ•

.g U-y *F* íO¹ ! 1 g / 64 @Î " < v !

4 É

Q3ñ a ·*Ä u! D°

!è*Ä ; U›ï 3ñ+± h 6 u(´P » &&"3ñ U' /

64 @Î " < v U•1 UŽ! >î=• !

=• Q3ñ a ·*Ä u! D° UÀD• UŽÂ

3ñ X	O	u		6 u		k u		h 6 u(´	
>ï 3ñ		U•	UŽ	U•	UŽ	U•	UŽ	U•	UŽ
&&"3ñ		U•	UŽ	U•	UŽ	U•	UŽ	U•	UŽ
F i									
1 i									

Q3ñ=m!A ò â! D°

Q3ñ!è*Ä E; 1 B 0a D°!è*Ä z ËP U'A>ï

3ñP » &&"3ñ U'1 B $!a D°!è*Ä zKz { U'A>ï

3ñ { » &&"3ñ U' / ¤ 64 @Î " < v U•1 UŽ!

>î=• !

=• Q3ñ=m!A ò â! D°UÀJ•Yi ŒŽ'N N)HÂ

5 B C M FS P N Q B S J T P O P G C M P P E H B T F T C F U X F F C

UÀJ•Yi ŒŽ'N N)HÂ

#K!	3ñ X	O	1 B 0	1 B $ 0
!è*Ä z	>ï 3ñ		i	i
	&&"3ñ		i	i
	U			
	1 i			
!è*Ä E;	>ï 3ñ		i B	i B
	&&"3ñ		i B	i B
	U			
	1 i			

" UŸY3ñ!è*Ä z,%! U*1 !

Q3ñ5ç Ì6*! D°

Q3ñ!è*Ä E; 1 & ' ' 3 $ ÷ 7 5!a D°!è*Ä

z ËP U'A>ï 3ñP » &&"3ñ U' / 64 @Î " < v

U•1 UŽ! >î=• !

=• Q3ñ5ç Ì6*! D° U-Yi ŒŽ

5 B C M FS P N Q B S J T P O P G M V O H G V O H D S U P J V P Q T C F U X F

U-Yi ŒŽ

#K!	3ñ X	O	1 &U•N - UŽ	' 3 $U•N UŽ	7 5U•N - UŽ
!è*Ä z	>ï 3ñ		i	i	i
	&&"3ñ		i	i	i
	U				
	1 i				
!è*Ä E;	>ï 3ñ		i B	i B	i B
	&&"3ñ		i B	i B	i B
	U				
	1 i				

" UŸY3ñ!è*Ä z,%! U*1 !

Q3ñ=m#24 * - 43 / ' 4z# 1 $ 5a ! D°

Q3ñ3üDô E!è*Ä ;=m#2 4 * - 43 / ' 4z# ÷

1 $ 5a D°!è*Ä zKz { U'A>ï 3ñ { » &&"3ñ U'

/ ¤ 64 @Î " < v U•1 UŽ! >î=• !

=• Q3ñ=m#24 * - 4 / ' 4z# 1 $ 5a ! D° U•Yi UŽ
5 B C M P N Q B S J T P O P G 3 4 1 $ 5
M F W F M T C F U X F F U•Yi UŽ U X P H S P V Q T

#K!	3ñ X	O	4 * - 4 U•6 UŽ	/ ' 4z# U•O HUŽ-	1 $ 5 U•O H UŽ-
!è*Ä z	>ï 3ñ		i	i	i
	&&"3ñ		i	i	i
	U				
	1 i				
!è*Ä E;	>ï 3ñ		i B	i B	i B
	&&"3ñ		i B	i B	i B
	U				
	1 i				

" UŸY3ñ!è*Ä z,%! U®1 !

Q3ñ €"ß z*Ø Ì6*! D°
Q3ñ3üDô E+±!è*Ä ; * H (* H .÷ * H !a D°!è*Ä z ËP U‘A>ï 3ñP » &&"3ñ U‘ / 64 @Î “ < v U•1 UŽ! >î=• !

=• Q3ñ €"ß z*Ø Ì6*! D° U•Yi UŽ
5 B C M P N Q B S J T P O P G I V N P S B M J N N V O F G ¥ Q D U J P O C F U X F F O
U I F U X P U•Yi UŽ Q T

#K!	3ñ X	O	* H (	* H .	* H "
!è*Ä z	>ï 3ñ		i	i	i
	&&"3ñ		i	i	i
	U				
	1 i				
!è*Ä E;	>ï 3ñ		i B	i B	i B
	&&"3ñ		i B	i B	i B
	U				
	1 i				

" UŸY3ñ!è*Ä z,%! U®1 !

Q3ñ \!A0ÎSü6É3Ñ! 4 ±! D°
Q3ñ3üDô T!è*Ä ; Õ È;ø+ª6ï4g ^ : 53Ñ ! R 'ã 7+Û C*L ÷3Ñ! •Fü / e ç •! ¸D°!è *Ä zKz { U‘A>ï 3ñ { » &&"3ñ U‘ / ¤ 64 @Î “ < vU•1 UŽ! >î=• !

#K!	3ñ X	O	Õ È;ø+ª 6ï4g ^	: 5 3Ñ! UŽ
!è*Ä z	>ï 3ñ		U• UŽ	U• UŽ
	&&"3ñ		U• UŽ	U• UŽ
	F i			
	1 i			
!è*Ä E;	>ï 3ñ		U• UŽ³	
	&&"3ñ		U• UŽ³	
	F i			
	1 i			

" UŸY3ñ!è*Ä z,%! U®1 !

@Õ@ç

Fú ¸ Ý*L l5ç%» þ*L g c 6* ; Ý*L l! 3ó \!A0ÎSü"ß 3!ù > 3Ñ! Dý Õ à * ú 1 ^0v 2M 6 U‘ B þSü"ßKh ‹ U‘Œ Q5ç" 7+ÛU‘ð ¬ T Fü%» T;ø+ªD 'U‘û59 ¾ c5ç=•L•"h T'–BU"h T U‘ Ë Í © e/ÅE C © e=•0 þ*LMûK– UÀ 4UÂ!

Y-A/£4 µ5• 5!è*Ä U‘£ Z ù0ÎTh ‹ < $ 1 " 1 µ Ð l e!A # ¸ È \ . U‘6 Ö »Kz {!AE€P Kh È U‘Ô c © e Ì6*"µ5D U4@? 4g!T'ã . U‘ü >5D!T FüU‘f ±5ç!T 5 U!U#á2O ¤ 67œ ª+ "ß#ã? Ì6* U‘ A07¯ 3!ù'–"s"ß! i ÷+ "ß"n “ U‘Ó#þ © e E€U‘ðE + "ß ¿ ' U‘¹525• 56* þ R | 9 ‰*U U‘g C !è*Ä u É U3Í •F¥-Þ ^=Ž U‘f ± Õ66=m!A 3 ½ ! CU‘ÒE€@î ËU‘Ý*L l5ç%» a 6$›!A © eFüKz {(Ý AŽU‘G$í"h © e Z Ï U‘Í © eM¾(´ U‘B þ%» T ú ÁUA)!AE€Kh ‹ U‘E 59 ¾ c5ç" =•L•"h T'–BU U‘) 7!!A € Ñ • ú > Ún>®=•(Ý g 3 $ 8KzUÀ UÂ! ù0ÎTh ‹ < $ 1 " 1 ü < ©!A X • ¸ È U‘4V <!AE€U‘f ¸ È%æ/(Õ z4› U‘g Ý T – M \!A0Î U‘K_ •!AE€9; 4VU‘û59 ðE EG!A Ì6* f ± UÀ UÂ! U!U#á2OL+ C e ’6* « H #þ5¹ U‘ýP 5çEG!A 5ç •!A Ì6* U3Í •=m!T"€ ÓU‘Ë Í!AE€,! ± U‘¹525• 56* 6 u ý t ' 3 $ U‘• : 5çF f T 4V È U‘f ±5ç Ì6* !

6 “52@Ñ gU‘Fú ¸ Ý*L l5ç%» þ*L G B þ4g !T*ô'ã U‘F÷ k TFü%» T ú ÁE?BU‘$í þ%»*ô ú Á U‘ ž úM± ; f ± UÀ UÂ! 4 * - 4 ¤ 6 ù > z*ØA07¯ ‰ *UU6* 6 u ú M g €5çF %»*ô'ã . UÀ UÂ! / ' 4z#!a 7A0 Ô*L+ª3ó6 ø2M 5ì+Q | ¨ } 4q0v G .ú z%»*ô3ó6 } U‘B þ3ó6 }4~4 27 ž U‘$í"h %»*ô3Ô5• ú ÁU‘ÍFú5çF %»*ðUÀ UÂ! 1 $ 5¤ 6 Ä%» A07¯ }3ó6 0v ‰*U U‘£!a K¼ L /8 Ó ÍFú ' (Ý 7 tB¸ ì U‘ ‰ g@ñ] Ý*L l5ç%» RFú/8 Ó+± 6 u 4 4 UÀ UÂ! Y-A/£ k.g Uù0ÎTh ‹ < $ 1 " 15• 5 !U#á2OL+ C e ’ U ¾ c%»*ô ú Á æL• ; k E » ù 0ÎTh ‹ < $ 1 " 1, -!è*Ä ! Ì 6* g!U#á2O ‰ *U »5ç3ñ3ô # ¤ 67œ ª'¦ / T ; Ä!T C ‰*U U‘ ¾ c%» T øBUF÷ kU‘f ± ™3ó6 K ™ Ì6* U‘Í %» T#D ''– ¿ ' U‘4! Ñ © e2(4 7 í Ì6* U‘; ù0Î Th ‹ < $ 1 " 15• 5 U6*E - ’ üD¨Fú ¸ Ý*L l5ç%» Ð l%»*ô ú Á U‘ . © eE€EG*r ! C U‘z*Ø Ì6* { 8 \Fú ¸ Ý*L l5ç%» þ*L+±Fú>® 2M U‘£ Z 5 "ø !3ó6 Ì6*27 žD° g e>î U‘ ü ^ g € Ä L

‘,ÁÁÀ … h Rr\ ² (" ,"G ,@ r\–&€/bƒF (4a… h yll ±(" ," B@ XÐ

ä@ç 9„ ä

Ç L· ~íˆ 1oõ¥ù0G0&ü •
g#%+Þ• $" Ì$&'Ì$:'3" 4µñ V¾

*]". ˙ ´{ MÈ M

j R 6l , Ï@Õ – Ó5• 5 E V, Ä" 1"ß!è*Ä ‡ L4 ,!5Í+y+± u É ÷ £ &=m#22 1¨ Ä Ì
U•$" UŽ+y6 Ä Ì U•$ &'UŽ3ó6 >ÿ;ø+ª 't â U•$:'3" 4UŽâ +± ž ú ! µ E6 ¡ 57
¡ 5 ¶ ê# „ JK` hK•5ì+Q k*Ä.þ c!è+± ¸ ‡ L4 ,!5Í+y Ð52 U'6&"!è*Ä æ" 3 Ð52 3 g &
&"3ñU•O UÒ – Ó!è*Ä UŽ>ï 3ñ U•O UÒ – Ó5• 5 E V, Ä" 1"ß!è*Ä UŽ!! D° Q3ñ+± a·*Ä
u :7œ ú Á þ*L ò â =m#2$" $ & " $:'3" 4!a ! G g ;&&"3ñ,%! U>ï 3ñ+±*ë*ò Ô c(´
; k ýP U' / 64 @Î " < v U•*F* U'1 UŽ!>ï 3ñ+± :7œ ú Á h þ*L(´ ; k { » &&"3ñ U' / 6
4 @Î " < v U•1 UŽ!>ï 3ñ+±=m#2 $" $ & " $:'3" 4!a { » &&"3ñ U' / 64 @Î " < v
U•U U' U' U' U' U' U'1 UŽ!!è*Ä ; U>ï 3ñ+± 1 4@ñ 3 ¹CØ €BUFü 4 • t ; kP
» &&"3ñU' / 64 @Î " < v U•U U' U' U' U'1 UŽ! G w – Ó5• 5 E V, Ä" 1"ß
!è*Ä ‡ L4 ,!5Í+y+± a · u É k9„ Uü > :7œ ú Á+± þ*L UKz {5ì+Q 4 '–!a UýP Ð52*L"hBUFü!
j "„^ I – ÓU E V, Ä" 1"ß U ‡ L4 ,!5Í+y U2 1¨ Ä Ì U+y6 Ä Ì U3ó6 >ÿ;ø+ª 't â

&GGFDU PG &OEV DPNCJOFE XJUI 4JOEJHMJNBC JOKFDUJPO JO UIF U
DPMPSFDUBM DBODFS BOE JUTUJS&GUVSV.F3O'DÌF PMOFVWFFSMVTN $"
5*"/ +JUF'6 8FOIUV;B)"/(:VBU';)"/(;IJ
U•%FQBSUNFOU PG 5VN'PVSB3JBOEJOF SIBFBZBQQMZMB)PT'BQOUWBSMJU'B UŽ

j "#453"$I5 0CKFDU5JPWJFOWFTUJHBUF UIF FGGFDU PG &OEV DPNCJOFE XJUI 4JOEJH
UIF USFBUNFOU PG BEWBODFE DPMPSFDUBM DBODFS BOE JUT JOGMVFODF PO UIF
U•$" UŽUBMQIB GFUP$QUŽBOE JDZUPL5SBHUNF:3U' 4UŽ.FUIPE'TPN +VMZ
UP +VMUZ QBUJFOUT XJUI BEWBODFE DPMPSFDUBM DBODFS BENJUUFE UP UIF $BOD
"OIVJ)VBJOBO $IBPZBOH)PTQJUBM XFSFU•EJW'JSEFDEF JOUJP HU&ŽBEBVEUIS5MQHZSPVQ
UIF PCTFSWB•OJPU'S HDSPJWQJOH &OEV DPNCJOFE XŽBUD4F5OEJ5MJNPBC IFOUKSFDBUJNFOU
NFUIPET 5IF DMJUCJDBUVBMSFTGGSTDEBSDZNFO'&U'$:'3" 4 MFWFMT XFSF DPNQBSFE
CFUXFFO UIF U3XFPTVMSBPVNQTB SFE XJUI UIF'DPFJSTPMBHFSDVPQ USPM SBUF JO UIF PCTFSWE
HSPVQ XBT TJHOJGJDBOUMZ1 JNQŽSPMFUEPUBM JODJEFODF PG BEWFSTF SFBDUJPOT
PCTFSWBUJPO HSPVQ XBT TJHOJGJDBOUMŽ•1MPXUŽS5UHEMCFVWFEMUT JNOGUTFSDVPNO USPM HS
$" U'$&U'$:'3" 4 JO UIF PCTFSWBUJPO HSPVQ XFSF MPXE•SU IBU'O UIPTF JO UIF DPOU
U' U' U' U' U'1 UŽ "GUFS U5SFUBJFUN14OTUDPSF BOE CPEZ NBTT JOEFY JO UIF
PCTFSWBUJPO HSPVQ XFSF TJHOJGJDBOUM•ZUIJHU'FSU IBU'O UIE'TF JO UIF DPOUSPM HS
UŽ$PODMV&OEDY DPNCJOFE XJUI 4JOEJHMJNBC JOKFDUJPO IBT B TJHOJGJDBOU DM
PG BEWBODFE DPMPSFSEVDUBM DBF OPDFSVSSFOUDF OPEGUBE WFSTFMSF'DUVJNPOSTNBSLFST
BOE JNQSPWJOH UIF RVBMJUZ PG MJGF PG QBUJFOUT
UÀ&: 803%U4Â &OEJOEJMJNBC"JEOWKFDDUJFPDPMF4FSVSM BCBDDESUSOUJHFO
"MQIB GFUP$ZSUPU FSGBSNFOU

óÛŠ, XRìÊ •y´É.ÝŠ, F G
{èío X÷v5†ï/úÞ 9ëŠ¥ J÷v J†ï
˙0·{è X• J&"NBUJMBOKJF DPN

4 ,!5Í+y U•$ P M P S F D U 3 >B*Q e F S +±"µ CE€5ì+Q Z+± -.ú Þ ¡ ' U> * $ 3 $þ *ò(´ ÷ ¨ Î(´ UE= ' tP U'g > * e>î5ì+Q+± 0Y z ! $ 3 $h>® þ*L »,!5Í ÷,!5Í ; †'ã 4 5Í+± Ñ*y 1 U'e »*ò ò þ ,7 ‡ L þ(Ý U*L …(´ D° { U\ ; e e þ*L : þ ÷D™/(U')7!D°P +± ¨ Î(´ ! C*Ä ‰ g $ & $± h>®!è*Ä æ" U6* L 6 u] Ô c Ð52+±*ò òE , UýP Ð52!è*Ä u É U# J¬ Ð52+±*L … #K!! s *^ » C*Ä ; Ð52 e e G '(Ý z*Ø Ì6*4gK¤0v(ÝAŽ U'ž ú C*ÄBUFü! – Ó ‰ gL£ >!è*Ä8œ'–U'U a · 7 ¤ 6Fú>® ‰*U U6* L &5ì+Q=m0Î*L =+± Ì6*E =yL£ >+± ¾ c U' ü > Ð52!è*Ä '(Ý+± œ ‰*U! 59 E V , Ä" 1"ß \ Fú3ñ ç#½ z*Ø)0;ø+ª (, xK³ Ä € UŒEGDô ;/8 ¼ T3ó6 ¨ Î € 4 4 5 £ AKh ÚFz € xK!+±,% ¿ ‰*UU'• : Ð52 ²#½ T Ä5ì+Q U3ó6 ú Á U\ a · 7 e>î+± Ä5ì+Q8œ'– x - ! Y-A/£ g-A/£ $ 3 $-± ! !è*Ä æ u UFô*U – Ó5• 5 E V , Ä" 1"ß & $ 3 $Ð52E =y!è*Ä ! (Ý ÒE€ ¯ 8 !

Bq Æ ; æ"

-7YBq Æ

E6 ¡ 57 ¡ 5 ¶ ê# „ JK` hK•5ì+Q k*Ä.þ c!è+± ¸ ‡ L $ 3 $Ð52U'6&" !è*Ä æ" 3 Ð52 3 g &&"3ñ U•O UÒ – Ó!è*Ä UŽ ¹>ï 3ñ U•O UÒ – Ó5• 5 E V , Ä" 1"ß !è*ÄUŽ!3à ' 4 ó U 0S 5 $ 3 $-±,% @÷ Ú 4 ó Ů ó ¡T± ° ®Uô M±@Î*L … Ł W 5Uõ Ð52 ÷ £ ã ‹ t0«4Ÿ- ò 9 < “ ! ¿K' 4 ó U 5 £1ë.‹1¨ *ë*ò Uó & Y-A/£"¶ ÷+±8œ'– " 5= CDô | U ô &=m l ð0v í " 5= ! Q3ñ Ð52+± -7Y Bq Æ! D°U' / 4 @Î “ < v U•1 UŽ¤ 6 ! T ! >î=• ! Y-A/£3ü YK• S)3 … G Î ¦EGDô ! !è*Ä æ"

Q3ñ tFô*U '!Æ Vlï Ç #F¥IÆ ÷ 4L l T £U•' 0 - ' 0 9 UŽæ uE =y!è*Ä U'£ Z '!Æ Vlï U•¯ s UŸ l 4„ P 8œ G 5Î * 6 K} ™ % U'*8œ ó „) U>ñ i UŸ N H UŽ E U!L l T £" 1"ß U•¯ s UŸ"¤ l"¤ ›8œ G 6K} ™ %U*8œ ó „) U>ñ i UŸ N - H UŽ H U'†66$!" lU'E E !

=• -7YBq Æ D° UÀ¥i UŽ• UŽÂ

5 B C M H $ P N Q B S J T P O P G U (Ÿ U Ž B U Ž % B U B

	33ñ >ï	3ñU•O UŽ	&&"3ñU•O UŽ	UFi 1i
¡T±U•®UŽ		i	i	
T X *d		U• UŽ	U• UŽ	
		U• UŽ	U• UŽ	
*ò/8U•¡ UŽ		i	i	
$ 3 $3 L	7 L	U• UŽ	U• UŽ	
	8 L	U• UŽ	U• UŽ	

&&"3ñ U C*Ä æ u+± '-m 75•*U – Ó U•¯ s UŸ I u SÓ Ä"R*L'– c8œ 6K} ™ % U>ñ i UŸ N H N-U´ $ UŸ8œ ó „ 4 UŽ N H' Í ' !\ CIÍ" 1"ß N - ;Fô*U*b }"" N - H±EL Ó L†66 .4 "" ' ! E 4 E4 8œU'‰ 8œ • U' V g - W!è*Ä • L UE 4 !è*Ä W • L !

>ï 3ñ U &&"3ñ+± '-m 7Fô*U E V , Ä" 1"ßU•¯ s UŸDë*L'– c8œ!Œ7ü 6K} ™ %U>ñ i UŸ N - N H' $ UŸ8œ ó „ 4 UŽÙ 3/-F÷ *U N - !\ CIÍ" 1"ß ê ' N - £ 0*U U' º ê *# Y î" 1"ß U• N HŽU' N TD™/( ] 7 E !\ CIÍ" 1"ß+±L†66DÀ"ß=¸ Z U#$ - UL†66DÀ " U' N • UDÀ" #K! g _ N J!O V g - W!è*Ä • L UE 4 !è*Ä W • L !

4 4 í"x ÷*Ä u Q Ç æ"

*Ä u Q Ç

¹ •4@? UŸ4 • 7 m 6 >î, 4*ò%£ ¹ L‹, 4*ò%£ ¹ •"µ ^ ! F 34@? UŸ4 • 74! . '3ì*ò%£J¬ ± h ¹4V < ° +±(ÝAŽ! *ë*ò/` ÇUŸ(Ý '3ì*ò%£J¬ ± h ¹4V < U'C Ë T ¯ +±(ÝAŽ! *ë*òE , UŸ(Ý '3ì*ò%£J¬ ± h ¹ Ë T U'C '(Ý Ý+±*ò%£ ! *ë*ò Ô c ¹ •4@ ? F 34@?!

=m#2 “ 4 4 í"x

» C*Ä z ; U#2 •/§6¦ ê Ð52L†66=m N -U' S NUÈØ w ± D N± Ž #.è ð N J N 3 .è=m#2 U'd Y Õ … » : {#V Ý 0Þ ZUFô*U •7 Õ þ v 3 ½ UÀ¯ s UŸJ x) À A '¦ sBe U• Z * UŽ6 K} ™ %U', $ UŸ $ $ & 4 4JÃ "x $ " $: ' 3 " 4 $ & '!a U'í"xA o g •Fz „A o !

1 43 • ¹CØ €BUFü 4 •

Fô*UCØ €'ã U•Q F S G P S N 4 B 1 3 T U V T] Ð52+±*L"hBUFüU'3 i g _ 3 U'3 i ; Ð52+±

CØ €'ã â u •,% ! CØ €BUFü 4 • \ 4 €Fú ;CØ P +±! i U+y*ô Ð52+±CØ €BUFü 4 • ; Ð52+±CØ €'ã â u •,% UÀUÂ!

4 @Î " æ"

Fô*U 4 1 4 4 4 @ÎDœ #E =y 3 ½Ø@ÎFüBq Æ U•Yi ŒUž•.g UFô*U UO¹ U@Î •Bq Æ t ŒU• Už•.g U' Fô*U *F* íO¹ ! 1 =•.g / 64 @Î " < v !

æ"

Q3ñ Ð52+± a ·*Ä u! D°

>ï 3ñ+±*ë*ò Ô c(´ ; kP » &&"3ñ U' / 64 @Î " < v U•1 UŽ! >î=• !

!è*Ä zE =y! D° U' / 4 @Î " < v U•1 UŽ! !è*Ä ; U'Q3ñ+±=m#2$ " $ & " $: ' 3 " 4 !a t { »!è*Ä z U'A &&"3ñ+±=m#2$ " $ & " $: ' 3 " 4 !a ; kP »>ï 3ñ U' / ¤ 64 @Î " < v U•1 UŽ! >î=• !

Q3ñ Ð52!è*Ä z ;+± 1 4@ñ 3 ¹CØ €BUFü 4 •! D°

Q3ñ+± 1 4@ñ 3 ¹CØ €BUFü 4 • U!è*Ä z! D°U' / : ¤ 64 @Î " < v U•1 UŽ! !è*Ä ; U'Q 3ñ+± 1 4@ñ 3Kz {U59CØ €BUFü 4 • ýP U'A>ï 3ñ+± 1 4@ñ 3 ¹CØ €BUFü 4 • k9„P » &&"3ñ U' / ¤ 64 @Î " < v U•1 UŽ! >î=• !

=• Q3ñ Ð52 a ·*Ä u+±! D° UÀŒ• UŽÂ

5 B C M $ P N Q B S J T P O P G D M J O J D B M F G G J D B D Z C F U X F F O U X P H S P V Q T P G Q BUÀŒ•FUŽÂ T

3ñ X	O ¹ •4@?	F 34@?	*ë*ò/` Ç	*ë*òE ,	*ë*ò Ô c
>ï 3ñ	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ
&&"3ñ	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ
F i						
1 i						

Q3ñ Ð52+± :7œ ú Á þ*L ò â

!è*Ä W • L ; U•ï 3ñ+± £ ð , = 6¦"(+ª 3ó6 ü > =m < ¬ ü >+± þ*L ò â ; k > » &&" 3ñU' / 64 @Î " < v U•1 UŽ! >î=• !

@Õ@ç

=• Q3ñ Ð52 :7œ ú Á! D° UÀŒ• UŽÂ

5 B C M $ P N Q B S J T P O P G B E W F S T F S F B D U J P O T C F U X F F O U U I F U X P H S PUÀŒ• TUŽÂ

3ñ X	O £ ð , =	6¦"(	+ª3ó6 ü >	=m < ¬ ü >
>ï 3ñ	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ
&&"3ñ	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ	U• UŽ
F i				
1 i				

*^ » L $ 3 $4g | ; k+± a ·*ô'ã U'Ð52 G » ‡ L-›@÷ UÀŒ•! ‡ L Ð52 N _ üE- BX=m ÷ € FúKz {0v=•(ÝU5ì+Q3ó6 D™/U'& g € Ô*L -2(D ž ú ! 59 ‡ L $ 3 $Ð52 x \ u É -7Y U'M± ; UEG e k C*Ä æ" U' jFü #J¬ Ð52+±*L … L £ ý P £*L …BUFü ' 0 - ' 0 9 5• 5 – Ó+± C*Ä æ u U-a |+y3ó6 +± 9 # U'Œ m Q • e3ó6 U'Kz { Ð52 +±5= T U'A5. ¡ Ð52+±CØ € g6*D° U'e 5 £ £ '-m*ë*ò U' 'ì è*Ä+± 9 #Kz { ÿ œ ‰*U Œ \ a ·-A/£+±Fú%æ!

Q3ñ Ð52!è*Ä z ;+±=m#2 $ " $ & " $: 4 ' 3 " 4 !a ! D°

Q3ñ+±=m#2$ " $ & " $: ' 3 " 4 !a U

=• Q3ñ Ð52+±=m#2$ " $ & " $: ' 3 " 4 !a ! D° U•Yi ŒUž

5 B C M $ P N Q B S J T P O P G T F S V N $ "

3ñ X	O	$ " U•6 NUŽ !è*Ä z	!è*Ä ;	$ &U• H NUŽ !è*Ä z	!è*Ä ;	$: ' 3 " 4U• H UŽ !è*Ä z	!è*Ä ;
>ï 3ñ		i	i B	i	i B	i	i B
&&"3ñ U		i	i B	i	i B	i	i B
1 i							

/8 ¼ T ¨ ÎFz € 4U•Q S P H S B N E F BUU I M J H B O E 4
1 %4– UŽ‰ g/8 ¼ T ¨ Î U•Q S P H S B NUE F%BUŽU I
+± h>®Fz €U'e U £ T5ì+Q … U+± g € Z '(ÝP
=•Dë! æ ´0v^UÀUÂ=A/£ 4 ' U'1 % 4 - ‰ g $ 3 $$‰
U 4 '– U' 6* = g $ 3 $Ð+± z*Ø!è*ÄL£%æ E
V , Ä \ > *7 h-A þ+± 1¨ Ý8œU'£ EGDôKh Ú
1 % 41 % 4E=GCU'û59 6 uKh Ú z*Ø í %æ+± ¾
c TA07¯ ‰*UUA) Ä5ì+Q z*Ø Á0• þ R ! g+±
‰*UU' ' U'E V , ÄD² Ö!è*Ä ‡ L $ 3 $Ð52 :
ò ¤ 6D° +±Dþ L*Ä u UE 6* L ýP £*L …BUFü
÷ #J¬*L … #K! ! 6-A/£ ^UÀ UÂ=•.g U'Ä=m0Î*L =8œ
'–6* L ðE 5ì+Q=m0Î Ì6* ÷4 ±+± • e C !
– Ó \ * Ô+± Ý ¸ ç=m0Î ²+Û ¾ c2M U'h>® \EG
Dô ¾ c5ì+Q ²=m0Î++*L = þ R Ä5ì+Q+± ‰*UU'A
‰ gL£ >!è*Ä8œ'–U6* L üD¨!è*ÄDô/8 Z & • e
3ó6 +± Œ å^UÀ UÂ! Y-A/£4 É k.g U>ï 3ñ+±*ë*ò
Ô c(´P » &&”3ñ U>ï 3ñ+± :7œ ú Á þ*L(´ {
» &&”3ñ U!è*Ä ; U>ï 3ñ+± 1 4@ñ 3 ¹CØ €BUFü
4 •P » &&”3ñ ! :N!ŒLK0V^UÀ UÂ=A/£ 4 ' U'‡UÂ
$ 3 $Ð52 Á*U E V , ÄD² Ö!è*Ä U': ò ýP
*Ä uU59 A Kz { :7œ ú Á þ*L(´ ! »+¨ 0v ^UÀ UÂ
-A/£=•.g U'– Ó5• 5 C*Ä æ u!è*Ä ‡ L $ 3 $U6* L
U : ýP :7œ ú Á þ*L(´+± ò â 88ä Ä ! +±Dþ
L*Ä u ! Y-A/£4) 5 7E QM¦-A/£4 ÉE =y-A
/£ U'þ(Ý – Ó5• 5 E V , Ä" 1"ß!è*Ä ‡ L
$ 3 $u ÉD° U'A ÿ œ ‰*U <U'& f ±*L …BUFü ¤
6/ ® < v U'; 7E -A/£4 É -7! !
$ " \2 ;ø+ª1¨ Ä Ì x - U'£!a ò UKó
€ '(Ý5ì+Q3ó6 / e 3 C0v*ò)3Dô/8 # U"(Ý ;
k 7 tU+Â(ÝAŽ ^UÀ UÂ! $ & "\ -.ú6* L ï ;A07¯ g
€ G.ú*L'– “Dô/8+±2 U (4fQ–…pvvÁÁÇ3H3 “Dô/8+±2 Ð52 ÁUÂ

ä@ç 9„ ä

Ø Â « - V • 1 ä è %4 t # V Þ É – + Ñ Á 3BOTEPPÒ"1"$)&6 €l "

(¸)S ¨ 8 Œ H 9• É

j R 6 l , Ï/£Fú*ô R T6 6§%»U•4 "ŽÐ52=m"s Z % 45‡ € U•% 4ŽÐ52 =m Ì6* C ; 3BTOPP@ñ 3 "1"$)&6 @ñ 3+± 5• T ! µ cKó ¡ 57 ¡ 5 D Ù C3× ^ hK• c!è+± ¸ 4 "1Ð52+± a ·Bq ÆUÊ ›M± ; ò â 3 gM± ; :7œ3ñ ¹M± ;7œ ª3ñ U‘D° Q3ñ=m"s % 4 %5mF£Ì # KU•1ŽÐ52F 3"h C =mF£Ì #K! U•"1 5ŽÐ52Ñ4!;ø+ª Ì U•'* ŽÐ52a 3BOTEPPÒ"1"$)&6 @ñ 3+± / T U‘ 3½7E 4 4 U 4 "1Ð52M± ; Z+±@÷Ú u6‘U‘£ 3½ % 4 %1 5 "1 5 5 '* #; 3BOTEPPÒ"1"$)&6 @ñ 3+± 5• T ! G g Y-A/£ž3à ' 4 "1Ð52 ¸U‘£ ZM± ;7œ ª3ñ ¸U• UŽÐ52M± ; :7œ3ñ ¸U• UŽ! M± ; :7œ3ñ5¹F} % 4 %1 5 "1 5 5 '* # 3BOTEPPÒ"1"$)&6 @ñ 3 tD°M± ;7œ ª3ñ !P U‘ / 64 @Î " < v U•1 UŽ! % 4 %1 5 "1 5 5 '* # 3BOTEPPÒ"1"$)&6 @ñ 3 t g 4 "1Ð52M± ; : 7œ+± žK– 2Ð52•1 UŽ! % 4 %1 5 "1 5 5 '* # 3BOTEPPÒ"1"$)&6 @ñ 3M±"x4 "1Ð52 :7œM± ;+± "6$3X g ¹ U•1 UŽ! % 4 %1 5 53 X ; 3BOTEPPÒu•,% U•S U‘1 UŽ1 5 '* #t ; 3BOTEPPÒ ; k,% T U•S U‘1 UŽ! % 4 %1 5 5 3X ; "1"$)&6 @ñ 3@ñ 3 u•,% U•S U‘1 UŽ1 5 '* #t ; "1"$)&6 @ñ 3 ; k,% TU•S U‘1 UŽ! G w % 4 %1 5 "1 5 5 '* # 3BOTEPPÒ ÷ "1"$)&6 @ñ 3 t6* LD° ª]M±"x 4 "1Ð52+±M± ; ò â U‘A % 4 %1 5 5; 3BOTEPPÒ"1"$)&6 @ñ 3 … UD° ª+±,% TU6* L M±"x 4 "1Ð52+±*ò ò RFú/8 Ó !

j "„^ l R T6 6§%»U 3BOTEPPÒU "1"$)&6 @ñ 3U % 45‡ € U =mF£Ì #K! UF 3"h C =m F£Ì #K! U3Ñ4!;ø+ª Ì

$PSSFMBUJPO CFUXFFO‘ QPMBSJUZ BOE 3BOTP BOE "1"$)& TDPSF JO QBUJFOUT XJUI TFWFSF BDVUF QBODSFBUJUJT

8"/(2J‘U‘.*"0 .FOHKU‘%0/(+JBZJ

U• %FQBSUNFOU PG UB#TFUJSKEHU4HSKJUBBQ)JPTBQJUFEMDUB#MF6KU‘JSVJHOBT JUZ

U %FQBSUNFOUP#GF/JFKVJSOHM4HKZJU$BQ)JPTBQJ.UFEMDUB#MF6KU‘JSVJHOBT JUZ

U %BZUJNF %FQBSUNFOU PG UFU4FWFOFUSBME)JPTBQJ$TBUFSSUBIUFJ1FOPQMF "SNUZ#FJKU‘JSOJHO‘B UŽ

UÀ‘#453"$UÂ 0CKFDU5JPWFYQMPSF UIF DPSSFMBUJPO%4EJNFS GVODUJPO‘3BHEPPHTTDPSF BG ET'1P‘)F&JO QBUJFOUT XJUI TU4WEŽF BDVUF QBODSFBU .FUIPET5IF DMJOJDBM QEBUBFPGT XJUI 4"1 BENJUUFE UP #FJKJOH 4IJKJUBO)PTQJUB CFUXFFO .BSBDOE +VMZ"DDPSEJOH UPU‘UFQZSXPHSOFPEJTWJEFE JOUP UIF QPPS QSPHOPTJT HSPVQ BOE UIF HPPE QSPHOPTJT HSPVQQ5PFUE5HBSUDBSE

óÛŠ, XÒ Ê-i æóÛ+°Š, F G

{èío X ë•Þ 8æ [Ò Ç"³Þ WÑ/ JÒ

ë•Þ 8æ [Ò Ç"³Þ øC/ JÒ

×Ž!ŸMŠ9´Þ „¹Þæ×wÆÎ…¥ JÒ

¨0·{è X: J&"NBXMO HR‘JCKTKUI DO

UISPNCPQMVT 1 5 TDPSF B6OEED'1P'SF)&XFSF DPNQBSFE CFUXFFO
UIF UXP UFBNPVEQUIF EJBHOPTUJD FGGJDBDZ PG UIF BCPWF JOEJDBUPST JO UIF QSP
BOBMZ[FE 5IF DPSSFMBUJPO CF1P6U'C1F5UBX'F#U'3B%O4T%O TDPSF B6OEED'1P'SF)&XBT
BOBMZ[FE 5IF DPSSFMBUJPO CF1P6U'C1F5UBX'F#U'3B%O4T%O TDPSF B6OEED'1P'SF)&XBT BOBMZ[FE
3FTVMTDUIFQBUJFOUTU'XUJEFS#"1FDSBEFT UŽJO UIF HPPE QSPHOPTJT HSPVQ BOE
U• UŽJO UIF QPPS QSPHOPTJTUH%S4P%1Q'"5F5'D*SUF3BUJOTPJOUFDPSF B6OE "1"$)&
TDPSF JO UIF QPPS QSPHOPTJT HSPVQ XFSF IJHIFS1UIBUŽ%4P%1'JO UIF HPPE QSPHO
"15F''*#U'3BOTPO TDPSF B6OEED'1P'SF)&XFSF SJTL GBDUPST PG QPPS QSPHOPTJT JO 4"1 Q
UŽ5IF "6$ WBMVFU'1F'G1%4'%#U'3BOTPO TDPSF B6OEED'1P'SF)&GPS QSFEJDUJOH BEWFSTF
QSPHOPTJTUXFSF' U' U' BOE U'SFTQFD•UJWFŽM%Z4% BOE "155 XFSF
QPTJUJWFMZ DPSSFMBU•SE XUJUI 3'1OTPŽD'CVUP15 BOE '*# XFSF OPU TJHOJGJDBOUMZ
DPSSFMBU•SE XU'UI JU'1 UŽ%4% BOE "155 XFSF QPTJUJWFMZ6DPSSFMBUFE XJUI "1"$)&
U•S U' U'1 UŽU'CVU 15 BOE '*# IBE OP TJHOJGJDBOU6DPS•SFMBUJPO XJUI "1"$)&
U'1 UŽ$PODMV%JP%D5U'"155F''*#U'3BOTPO TDPSF B6OEED'1P'SF)&BO CFUUFS QSFEJDU
UIF QSPHOPTJT PUCB4O'E QBFUSJFFOTUB HPPE DPSSUF•M1B5UJBPOEC3FBUXEFFO T%D4P%F
"1"$)&6 TDF'X FJDI DBO QSFEJDU UIF DPOEJUJPO PG 4"1 QBUJFOU TFWFSJUZ

B\ • Å Ì6*=•0 @ñ 32(4 U•T F R V F O U J B M P S H B O G B J M V S F
B T T F TUT4N0F UŽU(<M¦, 3 U‘A .4 #K!
tL- ° I !
4 @Î “ 1)3
¬*U 4 1 4 4 Dœ # 3 ½ • › ! @ÎFüBq Æ
U•Yi UŽ•.g U=y UíO¹ U@Î •Bq Æ UŽ•.g U=y
F íO¹ UFô*U - P H J T •U3J½Ðæ" 3 ½ ž ú 4 " 1
Ð52M± ;+± žK– 2MU4 c 3 0 $ 3ì@ñ $ % 4 %
=m Ì6* 1 4 4 ÷ 3 B O T@ñO3 & 4 " 1M± ;+±M±
"x $ i U =m 4 4 ; 3 B O T@ñO3 " 1 " $) &6 @ñ
3+± 2(=y 1 F B S3T½O 1 g / ¤ 6
4 @Î “ < v !

4 É

-7Y ò â
Y-A/£ ž3à ’ 4 " 1Ð52 ¸ U*d ¸ U‘
¸ U‘¡T± Uã U• i UŽ® ! 3ü a · ~!è
; UM± ;7œ ª ¸U• UŽUM± ; :7œ ¸
U• UŽ! **ž 3 t 6`sO**
M± ;7œ ª3ñ ;M± ; :7œ3ñ 1 ËO¹ Ñ 4 4 ÷
3 B O T@ñO3 " 1 " $) &6 @ñ 3+±! D°
M± ; :7œ3ñ5¹F} % 4 %1 5 " 1 5 5 ' * # 3 B O T P O
@ñ 3 ž 3+±T) &6@ñ3¡D&M±@ñe 7 ñ1R1Ð#E %@ P @
64 @Î “ < v U•1 UŽ!>î=• !
ž ú 4 " 1Ð52M± ; 2M 3 ½
6 P P P4P P1P52M± ; ò â g Fü U‘ , 2M Z
64 @ÎŽ(H J T U J D

4 4	D V U P G G $ % ¢ | Ó ' ¦ / Ó	$ *
% 4 %	N H -	_
1 5	T	_
" 1 5 5	T	_
' * #	T	_ _ _
3 B O T @ P O	3	
" 1 " $) & 6 @ ñ 3	3	

ä4) E ä

t1 ... ² • Ž Ú þ • Û š È ¥ Á l b

af ˙ { FO

j R 6l € C@÷ ÚA ŭ•* 7 %Ža ·A O¹8ä Ä+± • › Á €,L Ë ¹ ó-› U‘ @îA Ô î+± ¶ •MûK– ¹
a · T6* Ä] r 3@ñ $ U59 a ·A O¹+þ,• í \@ñ] a ·A O¹Dô/8+± 5>ñ T ¹ a · • ›+±,L Ë T+±+þ
0Î x â ! Y ´ û a ·A O¹ ó 4 S)3 Î a ·A O¹ Ë ê 6 W æL• &+þ,• í þ(Ý+± ¥ ¸K MÅE =y 3
½UÏ/£K MÅ Ô*L+±# o N Ì U£ ý ' fE × ê U‘ >ñ80 a ·-A/£ !
j "„ ^ l € C@÷ ÚA dU a ·A O¹ U+þ,• í

1SPCMFNT BOE BOBMZTJT PG DMJOJDBM USJBMT PG JO WJUSP EJBHOPTU
86 %BUD- * 1JUC:Ħ/ 'FOH
U•+JBOHYJ 1SPWJODJBM %SVH $FSUJGJDBUJPO BOE BQQSPWBM

j "#453"$I5 5IF EBUB PCUBJOFE GSPN DMJOJDBM U•S 7%ŽMITPWGUESDVWJUSP EJBHOPTUJD
BOE BDDVSBUF UP FOTVSF UIBU UIF TBGFUZ SJTLT BOE DMJOJDBM QFSGPSNBODF PG U
TVQFSWJTJPO BOE JOTQFDUJPO JT B SFHVMBUPSZ NFBOT UP FWBMVBUF UIF DPNQI
BVUIFOUJDJUZ PG DMJOJDBM EBUB 5IJT BSUJDMF BOBMZ[FT UIF UZQJDBM QSPCMFI
GSPN UIS FUÑDBMTJQOFJDUBTM USJFBUMJQSBHQBSEWDBMRO J DBM USJBYMQJNRSVFFTNUFIGUEFUQP O
DBVTFT PG UU'BQSQSNPQNTFT JNQSPWFNFOU NFBTVSFT UP TUBOEBSEJ[F UIF DMJOJDB
UÀ&: 803%UÂ *O WJUSP EJBHOPTUJDDSBHFBQHFSDWUJTJPO BOE JOTQFDUJPO

€ C@÷ ÚA dU•* O WJUSP EJBHUOPTUJD SFBHFOU
* 7 %Ža·A O¹+þ,• í Z þ(Ý+±K MÅ
* 7 %Ža ·A O¹ U» ç € d Y € C í"x+±A o A o+ÿ
N ó î BU Ô î0v Ô î UK'*U »=m#½0^ CFô*U
k 1 T 4@Ý - \+± * 7 %68œ î0Î)3 U‘£ t 6
h*Ä • Ý0Î)3 UÀUÂ! * 7 %a ·A O¹ \ U'¦ Ç+± a
·-A/£(Ü ° 8 & £ a ·'¦ TE =y+±2(4 T-A
/£ U‘* 7 %a ·A O¹4 @ç g Ô î Î@ñ ý È.þ “@î
› U‘a ·A O¹+þ,• í +±Fú%æ \ • ›+± ó-› T
6 u T ,L Ë T UÀUÂ! ¡ 57 ¡
5 U‘Œ>¬,.8œ+þ m ž \ Õ 0 N * 7 %a ·A O¹+þ
,• í U"¶ ÷ ã * 7 %a ·A O¹ g ± W * 7 %
a ·-A/£M¦, ! Y ´ û a ·A O¹ ó 4 S)3 Î
a ·A O¹ Ë ê 6 W æL• &+þ,• í þ(Ý+±
¥ ¸K MÅE =y 3 ½ U‘Ï/£K MÅ Ô*L+±# o N Ì
U‘£ ý ' fE × ê U‘ L g * 7 %a ·A O¹>ñ80
C ý È ï50 !

a ·A O¹ ó 4Kc â+±K MÅ
U a ·A O¹ ó 4Kc â U*` Ë52 ;-A/£52 ž 9
c Ç a ·-A/£ æ u ! *` Ë52 f › a ·-A/£ æ u '
/ø 4 ó ú ‰ >ñ /8 U•4 U B O E B S E 0 Q F S BUÜ J P O 1 SF
4 0UŽU& m 6-A/£52 - , &@Ú ! +þ,• í þ(Ý*`
Ë52 UA O¹ ó 4Kc â+± ‰ ‡ Ä : L3ó7! ! K MÅ
>î=• !
S)3 Î Kc â+±K MÅ
¬*U – † d YE =y a ·-A/£EG e zK‘- ò
9 < (! "¶ ÷ ç+±*L'– h “-A/£ S)3 Î Ë")UÀUÂ&
zK‘0«4Ÿ- ò 9 < “+±>ñ Ç ò • UŸ \M¦, -A /£ m
V*U+± ç € } Æ C • › @ó X W çCØ * U‚ z
" 5•2(A 52 U‘AA M¦, : G áL_ W çK½.î
¹ *U » s G, +± U¹ \ }([52 3ü0«4Ÿ- ò 9 <

{èío XÈ55r¶c} €×w JÈ5 Jï Ù
˙0·{è XÌÝ J&"NBXJM !RR DPN

=• a ·A O¹ ó 4Kc â+±K MÅ

5 B C M Æ1 S P C M F N T J O U I F Q S F Q B S B U J P O Q I B T F P G D M J O J D B M U S J B

í " %æ	K MÅ
A O¹ æ u Á 6>ñ ÇE =y 4 u !	æ u ! Ý'u Y UÎ 6 ÷ # 4 u !
-A/£52+±6* È \ S ; £ ¬ ò+±M¦, ,%E/ É U*` Ë52 \ S &@Ú-A/£52 !	(Ý g W ý È &@Ú@Ý ¦
A O¹ æ u+± ¹ ¡ T !	æ u : ¹ ¡ U'W>î d Y0^E6 d Y 1)3+± ² æ U4g > a ·A O¹*U +±BU Ô î ¹ N ó î œ U'2 ¦$ 6 u L0v !
*` Ë52 \ S 6 æ u>®!o U'; a ·-A/£ ç ... - ,M±A O¹ U'[Ö a ·-A/£ ç ... •-› ¹ A O¹*UA o+± - \ T6* ú ‰ æ" 0v !	a · æ u Z+± &! A o : \-A/£52 m U+± a ·A O¹ g ± e>ñ í "x ¬*U+± Ô î UÎ 6 6 æ u>®!o - ,M±A O¹ !

“ U'n@å m 6+± h “-A/£U•2 a ·A O¹ UŽ/*U £ d Y ¹ ý È+± œ ! €L-FôKó A 52K½.îBq Æ # U'Á c Ç- ò 9 < “ UÀUÂ! €E =y z,è T-A/£ # U' L->® gA O¹, +±Fú Ý cKó A 52 d Y ¹FôKóCØ * œ U'Á8ä Ä A 52- ò 9 < UÀ 4UÂ! K¼,ŋn W ç œ Ñ") ¹ Ý'u (€ C@÷ ÚA o a ·A O¹ - \ 4) Ì F)UÀUÂ+± Ë êUAn z- ò 9 <+± Î ! Í R i ! U(Ý g+þ,• í Z U'þ(Ý+± S)3 Î K MÅ h >® gUŸ @Ý ,+±4g ^ z- ò 9 < : 5>ñ A 52K½.î œ!ñL_ ! >î=• !

=• S)3 Î æL•+±K MÅ

5 B C M Æ1 S P C M F N T S F H B S E J O H U I F F U I J D B M S F W J F X

í " %æ	K MÅ
\ S 3 S)3 Î @Ý , … • !	!Î 6 *† ! f æ u'u Y+±@Ý , UW>î - G@Û+±0«]=• !
S)3 … G Á & a ·A O¹Bq ÆE =y Î U' -› A 52CØ *@ó X œ=ØK½ l C4C-. !	@Ý ,=• , Z Ð52 œ è 4@ó C : ¨ Â U'2 X A 52 : œ !
A 52- ò 9 < “+±0«4Ÿ !	S)3 Î ¦ # Z+± <>î g zK' “L•- ò 9 < U's!Î 6 & d Y '#½E =yA! ; U A 520«4Ÿ+±- ò 9 < “ 6 G W'u Y !
S)3 Î Dô/8+± 5>ñ T !	!Î 6 R i ”=y S)3 Î +± c Ó 4 0 Œ'... U@Ý , ; ´ #>®!o : -7!+± ò • !

A O¹ Ë êKc â+±K MÅ

A O¹ Ë êKc â Á$ Bà" >ñ>®!o ! -A/£52 Á & A O¹*U d Y A o •@ë 4 ç …E =y>ñ80 C0Î)3 UŒ¢ × æ uU'R i 6 4 0 1ú ‰U'÷ # ó-› ,L Ë]@Ý , a ·-A/£Dô/8 ¹ • › ! *` Ë52 Á Ë ê+þ £ *†@Ý , ! a · g ± &M¦, Ë êE =yC CW ¹BU Ô ! +þ,• í þ(Ý+±K MÅ>î=• !

=• a ·A O¹ Ë ê æL•+±K MÅ

5 B C M Æ1 S P C M F N T S F H B S E J O H U I F J N Q M F N F O U B U J P O P G U I F D M J O J D

í " %æ	K MÅ
\ S0Î)3 ªA O¹*U d Y !	: 9 #K! âFú : cKó,% 9 A 52 d Y U'U æ u Z '¦ XA! ; Uè …+± d Y!Î 6E 4 +±#V Ó +þ"x@Ý ,!
\ S0Î)3 ªA O¹*UA o !	!Î 6 *†A O¹*U * 7 %Ô î+±DýDÀ@ÝU,d Y BS ;A o BS+± •Fü " & Á UA o+± ¬*U •Fü – † •Fü ; 3 þ •Fü : -7! !
A O¹ • ›+±0Î)3 @Ý , ;#Ü#½!	@Ý ,=• i4g > òL-+±#Ü#½ œ U'¯Fô d #K! UF 3 d Y U4 @Î 3 ½ #=Ø •K' UÎ 6 ;-› •K' Ì ¹ *† Ì ø • › U*` ÒBq Æ Z+±F 3 • › ;(Ý g ý È+±"xA • › : -7! UF 3 • › " U hK•+± œ C2(4 Z#Ü#½ U@Ý , f!Î 60« : ¹ 4")3*^ !
- ,M¦, +þ U\ S *† ³@Ý , ¹ Ò w U' Ò w \ S ; a ·A O¹Dô/8 -7! !	+þ Ò w Z & þ(Ý+±K MÅ!Î 6 üE 1)34 É U+þ @Ý , ;A O¹ ú ‰@Ý , : -7! UA O¹@Ý , Z k.g 6 d î :"x U+þ @Ý , g!Î 6 d î :"x !
A O¹Dô/8 \ S R iE¢ × æ u U'Ô c	G !	U! D°-A/£ Z U'W &A O¹ ú ‰52 ¹@ñ $52@ëU'E6+± A 52 d Y =• T ; æ u>®!o : -7! !

Ì 3 ½

a ·A O¹ ó 4 æL•

*` Ë52+± a ·BUFü <@ó:± ^UBUFü0Î)380 ! !Î 6>³, a ·A O¹Dô/8 ! & * 7 %a ·A O¹+±Fú >ó/8 Ó { U':&Ì ¶(Ý=y+± * 7 %a ·A O¹" >ñ>®!o ÷+þ0Î Õ . UÀUÂ! a ·A O¹-A/£+±3üO¹ ¹6* È : BàUŒ6 a ·A O¹ g ± &BqBU ¹ Ž #+±50 e … U , , T U'U æ u c ÇDô/8 Z ;-A/£524g | 6 u !Ì EG!

S)3 Î æL•

* ² * 7 %a ·A O¹ - øD° ‡ U‘£ S)3 Î +± BUFü0Î)3 €2(: ’ • UŒG e þ ,D° =&Ì+±8œ î a ·A O¹ S)3 Î Ë" g ï50 4 ó ! ý È S)3 Î …3üO¹ :Bà U*G7 4g | * 7 %Ô î,% @ G- @ÚU‘û59 ^ C ³ S)3 … G+± Î È Ó UÀUÂ!

A O¹ Ë ê æL•

a · g ± & * 7 %a ·A O¹BUFü0Î)3 : LFú >óU‘G • * 7 %a ·A O¹+±0Î)3 ç …L‹ @5y UŒF 3 g ±!Î 6 '/ø * 7 %a ·A O¹BUFü0Î)3 c Ó ! *` Ë52 & £ h €BP (@Ñ@ó :] z U@Ñ g >® ; a ·A O¹ g ±0«@Ï ³ … |@Û U‘3 a ·A O¹ mL-+±Bq Æ A o ¹ •@ë 4 Ñ4 a ·A O¹ g ± U+þ "n » • < ! -A/£52 æL•+± Ì h>® g U3üO¹ :Bà ¹4g | &@ÚU‘- , * 7 %a ·A O¹+±6* ÈD° ^ U‘& a ·A O¹ æ u)3? :] z U‘:6* ¹ •E¢ × æ u - ,-A/£ U 4g |BUFü0Î)3 <@ÚU‘A/£Dô/8 ú ‰ ¹@Ý , Ê › W ç ‰ • E =y U‘)7! æ u+± |.è CE 5ù Ç æ u U¬ ò+± ‰D° G U1ë È :Bà UÀUÂ! ‘ C U‘U V+÷Ož Õ 8U‘a ·-A/£ '§'ŸBUFü g $E*!oE Ó U‘• › cKó 4 É g) > U‘• ›0Î)3 €2(+± : ’ • R Fú ž ú • ›0Î)3BUFü !

ýP * 7 %a ·A O¹BUFü+± × ê

g CBUFü0Î)3)3 " UýP S)3 Î BUFü

S)3 … G \ S)3 Î +±BP (h € U‘£5yBP g Ñ A 52 p+÷ 4! Ñ A 52 7 R ðE *L'– h “-A/£>ñ80 - , UÀUÂ! S)3 Î +±BUFü@ñ $ €2(2 Q æL• UŸ\ S)3 Î ‰0S 5" ¸" >ñ *Kr ™@Ñ+± Ì F0Î)3 c Ó ¹ 4 0 1Dv æL•+±>ñ ÇU¹ \ S)3 Î ‰6* .4 fE !

g ³M§ V59P BUFü] - , S)3 Î ‰ U" @Û S)3 … G ÔFú 8 %æUŸ)3 … r 3 ‡ ª G z ó 4 Uý z&Ì ¶ Î Bq Æ U› S)3 Î Dô/8 +±"n/8 ™ - E< ; ™ •US)3 … Á Y,m.þ “ R AU+± . Ó ‡ ' S)3 Î à Ç UÎ à Ç Á 2 4 @ç ¹ ò>®+±? F÷!

9 # U‘ÁFú>ó S)3 … G0Î)3 T ‰ oL•+± BUFü ý tU‘h>® 2 UŸøE/ É+± S)3 … G0Î)3 c Ó ¹ ¹ ¡+± S)3 Î 4 0 1U‘£ .4] >-A/£52 ¹ S)3 … ý È &@Ú UýP T ã & S)3 Î ‰

4 @ç

a ·A O¹ • › \Fú>®+± Î@ñ@î › ! @î a · • ›BUFüL->®E =y • ›0Î)3 U‘• ›BUFü,! Ò ž ú 4 @Î 3 ½4 É+±,L Ë ¹ ¡ ó-› L• UÀ UÂ! a · A O¹+þ,• í \A O¹ • ›,L Ë T ; 5>ñ T+± í ! ¯ , ýP a ·A O¹BUFü U8ä ÄP !a -A/£ • › U¤a ·A O¹*` Ë52 -A/£52 a · g ± Á r 3@Ñ @ó ] a ·A O¹ z ó 4 ‰+±Fú>® T R iE¢ × æ u+± Ì F T BUFü Ô c+± ò>® TU‘6&” h*Ä • Ý a ·A O¹BUFü0Î)3>ñ80>®!o 1 j £BP ! Ý'u ( h*Ä • Ý a ·A O¹BUFü0Î)3>ñ80 )+± ' U‘& * 7 %a · A O¹ ý ' !P +±>®!o U8œ+þF K Á Í g &*` Ë æ -A/£52 g ±0Î)3 ç …+± &@Ú ¹0Î)3 UýP £BUFü <@ÚU‘£ '/ø ' » Ô î - \ Î@ñ ‰ ¹MûK–+þ0Î L->®+±+þ,• í N < UÀ UÂ U‘ðE * 7 %a ·A O¹ J>ñ 80 C+± æ > þ , ! 6 a ·A O¹ 1 ï ; æ ž 9 × ÈU‘z6* @î a ·A O¹+±BUFü !

æ ¡ ù

UÀUÂ * ã / g+þ,•0Î)3 h m € C@÷ ÚA o" ¹ ; 4 u0Î)3 Ë " UÀ& # 0UÂD ÙUŸ ã / g+þ,•0Î)3 h m U‘ 4 4 I UUUŸQTHL NM TBNS HPW DOU OTK@ GHT IUNM

UÀUÂ * ã8œ î+þ,•0Î)3 m h*Ä • Ý - \ Î@ñ Z ð * ã8œ+þ m » þ 0 € C@÷ ÚA o a ·A O¹ - \ 4) Ì F+±EG w UÀ& # 0UÂD ÙUŸ ã8œ î+þ,•0Î)3 m U‘ 4 4 I UUUŸQT XXX ONQB HPW DO ZMRY ZMRYHUHNUMH

UÀUÂ Z { ç!> ž ¹ * * ã ~*L ¹@Î ?*L5ß … "¶ ÷ ç+±*L'–

h “-A/£ S)3 Î Ë" UÀ& # 0UÂD ÙUŸ { ç!> ž ¹ * * ã ~*L ¹@Î ?*L5ß … U‘ 4 4 I UUUŸQXXX HPW DO HPOHCBP DPOUHÐÐOUHOU@UN

UÀUÂ { € { U‘{/ø] UÜ Ä ¹ U0v € C@÷ ÚA o a ·A O¹BUFü @î × ê-A/£ UÀUÂZ * h “=ò 4 U‘ U‘ U•UŽUŸ 4

UÀUÂ a ' p U‘æ ‘ U# S U0v € C@÷ ÚA o a ·A O¹+± S)3 Î ;+þ0Î UÀUÂh “ ; “ U‘ U‘ U•UŽUŸ4

UÀUÂ E%ØSÌ A 52- ò 9 < S)3 Î Z+±" ¸>®%æ UÀUÂZ * h “ S)3 “ U‘ U‘ U• UŽUŸ 4

UÀUÂ M • U‘B \B² U‘®Lƒ > * € C@÷ ÚA o a ·A O¹ … U+± K MÅ ÷ 3 ½UÀUÂZ * a ·8œ)3 “ o U‘ U‘ U• UŽUŸ 4

UÀUÂ Fþ8îU‘½4!J8U0v € C@÷ ÚA o a · e e>îK MÅ 3 ½ UÀUÂ3 }@÷ Ú ;!è*Ä o U‘ U‘ U•UŽUŸ 4

UÀUÂ * ã8œ î+þ,•0Î)3 m U* ã ~*L ' ä » þ 0 (h*Ä • Ý a ·A O¹BUFü0Î)3>ñ80)+± ™ WÀ& # 0UÂD ÙUŸ ã8œ î+þ,•0Î)3 m U* ã ~*L ' ä U‘ 4 4 I UUUŸQXTXX ONQB HPW DO ZMRY ZMRYHHUUNHM

UÀ UÂ '% " 0WFSTJHIU PG $MJOJD"B3MJTTOWFBTUFHBUJP "QQSPBDI UP UÀ&#JUÂ S%UD H 4 4 I UUUŸQT XXX GEB HPW NFEEPJXBOMPBE

UÀ UÂ B¢,LU‘{ G U½)^ z*Ø3ó6 !è*Ä8œ'– a ·A O¹+±MûK–0Î)3 UÀUÂ7"¤ h8œU‘ U‘ U• UŽUŸ4

UÀ UÂ a ' p UKu ‡U6 !v ® U0v € C@÷ ÚA o a ·A O¹ d Y0Î)3+± K MÅ ÷ &0UÀUÂ*Kr íO¹ h “ o U‘ U‘ U•UŽUŸ 4

UÀ UÂ E ÑUKs ;8æU‘ELKU0v h*Ä • Ý a ·A O¹BUFü ÔcK MÅ 3 ½ ; Ï@ÕUÀUÂZ * h*Ä • Ý o U‘ U‘ U•UŽUŸ 4

UÀ UÂ KuFô ¤UKu < a ·A O¹ • ›0Î)3-A/£ UÀUÂZ * ~*L ¸ G0Î)3 U‘ U‘ U•UŽUŸ 4

UÀ UÂ M • U‘¸ • h*Ä • Ý a ·A O¹ • ›,L Ë T ¹ ¹ ¡ T +±+þ,• í UÀUÂZ * a ·8œ)3 “ ;!è*Ä “ U‘ U‘ U• UŽUŸ 4

U•7 Ò0Y MUŽ

UÀUÂ DÈ V ´U‘E > p UB¢Fþ Ê Fú*ô R T6 6§%»4 þ6@ ÿ*ô ;5Í E€3ó8ù @ z ÷%»*ô'¦ ®>ï UÀUÂ(Ý "µ C ÷ ø ’@÷*Ä U‘ U‘ U•UŽUŸ 4

UÀUÂ ² Ð U‘; I U‘¸#\ U0v z*Ø Û*L .9R ¨ &Fú*ô R T6 6§%» Ð52%»*ô ú Á z*Ø Ì6* ÷5ÍSü6É |KÉ Ì6* ž ú-A/£ UÀUÂ H Q ; R žFú*ò h “ U‘ U‘ U•UŽUŸ 4

UÀ UÂ • ; 5 U‘• < L U‘œ –U0v =m Ì6*5• 5 " 1 " $) &6 ÷ 4 0 ' "@ñ 3 &=m"n L Ð52M± ;+±M±"x $ ¡UÀUÂZ { žFú *ò R ~ h “ U‘ U‘ U• UŽUŸ 4 U‘

UÀ UÂ I U‘¸"–´ =U#"sKzUÀ2M ÌÐ S F T F÷Q‘T4B“1€!ä); R T6 6§%» Ð52M± ;D™ •+± 2(ï@ÕÀUÂ3ËB*UDTK•6· °ó ª°HB3 ÚÝ£° U‘ UÀUÂ• UŽUŸ4 6 U•

UÀ UÂ 4 B X BU‘)6 F E BU‘5 B L F Z BUNBU BM & M F W B U J P O P G Q M B T N B U J T T V F G B D U P R M F W F M T J O Q B U J F O U T X J U I T UÀUÂ + (B T U S ÐU‘F O U‘F U SUŽUŸ 4

UÀ UÂ a3ïL U‘¸ Ç#2 U‘ × Û U0v Fú*ô R T6 6§%» 5 £6@ ÿ*ô ;*ò Ì8ù'¦ ® =m Ì6* ÷ Û ×(ÜKÉ-º+±,% T-A/£ UÀUÂ h “-A/£ o U‘ U‘ U•UŽUŸ 4

UÀ UÂ KuD¶U‘•"È U‘M & HU0v # * 4 " 13 B O T¹P ‘O1 " $) & 6 @ñ 32(4 &P 6/=m*ô T R T6 6§%» Ð52*ò ò ¹M± ;+± @ñ] $ ¡ UÀUÂ(Ý *L'– h “E , U‘ U‘ U•

Ψ є ├ ҢҺь Z ┘ ˝ ɟ ˚ ћ ├

ɻ Ὼ ’ ЃЋΩђ ЃA ε Z í Ὸ ɟ ãl Ă ˇ Ὸ Δ ж

ɻ ж ęΨ╪ ˜ ж ╪ ж ж ж Ė ж Ὲ ж Ψ ж m

ж ´ ɣ ɟ в ãl ɔ Ŭ Ⱥ в ɑ

Ⱥ в ɑ ɔ Ⱥ в ɑ

ãl ”HⱭ в ṷ Ⱥ в Ŭ Ⱥ в ɑ

Ŭ Ⱥ в ɑ ɲĖ Ⱥ в ẋ Ⱥ в ɑ

ɲ Ẇ ãl ɔ ת ẉ Ŭ Ⱥ в ãl ɔ ת ẉ Ŭ Ⱥ в ɑ

в ãl ɔ Ŭ Ⱥ ẋ ãl

ɔ ת ẉ Ⱥ ي Ⱥ ɟ

í в ɔ в вẍ вŰ ѽ Ъ æ

Ъ ẍ

2009 5

80

2016 “ ”

“ ” “ ” “ ” “ ” “ ” “ ”

“ ” “ ”

http //yxyq.cbpt.cnki.net
020-32290789 206 jmdt@vip.163.com
020-32290789 201