







(CE}u šZ CE}}(U •šCE }šCE} (CE•)μ •μ CE {}šZ CE 9%%ov ••} QEE (}CE vÇ μ• ÁZ š•} Á  
Æš vš o] ]o]šÇ }E• (AE%μ v v ÇCE š μov} wP]•]P} wU }}CE tD l tD / }CE vÇ }{( ) CE U  
P všU }všCE š}QEE Á ]]š}QEE }(> v o}CE X

íiX ^ Á CE ]o]šÇX

/v šZ Á vš šZ š }QEE %m}QEE š}]]•v}})( šZš]vdKš}}• ]š ÁCEo] W ]v}QEE o }QEE (μCE vÇ  
]v ÁZ}o }CE ]v %o CEšU šZ CE u ]v]vP %qCE }Á]•š}v•šZ} QEZ]Ç dKh ••ZZ ooo CE u ]v  
( ( š š} šZ (μoo •š Æš vš %o CEu]šš Ç %o%o] o o ÁX

íiX

X o] vš PCE • šZššš]šÁ• QEE %oCEu• š š }QEE }CE Á]šZPš u vš CE %oCE • vš  
{( tD / š} CE Á] Á v ]• μ•• šZ }%o vCE •š š}v μ} (CEš •CE%o CE }P}QEE o ]u]o •š}v  
%oCE}Á] š} tD / v(š CE ]Pšš]]}o ]v } μu vÇ• šZ š μ]CE (}CE tD / š} Á  
%oCE}PCE u-• }%o CE šu]vo š}v ]v Á]QEZ šZ P]]}w•• } (v tDu]• / v šZ]• }všCE šU  
μš v}š o]u]š š}š (u]v š•]P o oš •U ]QEE %oCE šÇ %o CE }š š}}vU v u CE ]š]v

X o] vš ]v}Áo P • v PCE • šZ š t]šÇ CEw DD Z]PCEv hμ]iÁ šE š} ^š š  
> Á• v CE Pμo š}}vμš]w}šμo]]wPš] š} W]μ Á]•UZ v}šCEr ]• CE]u]v š}}v > Á•U  
v ^ ( šÇ Z Pμo š]PQEX • š]] v}š %o oÇ šÁZ]šZ u oQo o Á• %o%o oÇ š} šZ }u%o v  
vš CE]vP ]vš} šZ]P] v}šš(QE CE šZ CE CE]š] ]v •• šZ š}QEE •vš CE%oCE]• CE vP  
μ•]v •• μv CE šZ o Á• } ( D] Z]P v v šZ hv]š ^š š •X

X μCE]vP šZ %o CEš]• }vPšZ uo]š Á]šZ šZ Z]PšvOhv,]]Á] CE• ]ššCE Ç] CE DX ]  
^ Z}}o } ( D ] ]v /v v šÁCEš]]šv šóíó u%o μ• ]}CE] ÁD]Z]P v v (}CE •]Æ ~ò•  
šZ CE (š CEU o] vš •Z oo }}%o CE š (t]Do oÇ Á]šZ μD š]š]QEE %o]o]v] }QEE }PCE  
šZ o] vš[• %o CEš] ]%o š}}v ]v vÇ %o CE }CE ]P Z]š X} tD• o]š] ošZ%š •šZ šZ] %o v  
]v tD / [• ]v μ š}}v]v %oCE }P CE] uU š} μ• š%o Z}š]PšCE %oZ] všU v š} •  
o] vš[• š]Á]š] •]]]v U P v CE] %o š]Á šu}v t DE [• %μ• CE] uo ]CE CE %o μš}}v• š]Á

íiX ]š}}v o ' v CE o d CEu•X

Ç •]Pv]vP šZ]• dKh}QEEÇ}P (Eμ CE šZ šZ (š]q]v]Áo]šPCEu• v }v ]š}}v• } ( Ç}μCE u

X ,}μ• CE] ]v • CEÁ] v]u o• • ( ]v }ÁμvU CE]šZ]šZ oCE QEE]u%oCE}Z] ]š V  
X dZ WCE u]• • Z oo v}š μ• (}CE o} P]vPV

X /v šZ • } ( o }•š ] Ç CE •U / šZ]]v QEE š]QEE]vP μCE %o]v oÇZU} v Ç}μ  
CE •%o}v•] o •(•}CE] švÇ ( •V

X z}μ •Z oo μ• oo }}CE• š} šZ WQEEU]oÇ ššZ o}•(}CEv o• Á]vP šZ  
À`z%o o}ÁÉ] %o š]0 ĐĐĐUĐđđa @ μ Á € z Ç š%à0 Đ Đ àCE X }• Đào í



}uuv]šÇ E}œu•

t œ Æ ]š š} Z À Ç}µ i}}v }µœ / š}}w ů š œ }ÿ( šZuµ/v]šÇ}Xv ^š š}}v %œ  
]u%œ}œš vš šZ š Á œ •%œ š šZ •%œ