

&OE (μ všoÇ •l Yμ •ÿ}v• }μš u v u vš• š}  
{uu]••]}v OE[• Z P ã õ X ð ÷ ÿ Ä :μoÇ íiU îîîð

>} i }Áv v Á μ ÿ}v

Á]oo }voÇ v μ%o}v %oZÇ•] o OE o • (OE}u šZ OE}}u }  
v({OE u>ÿšX}Áv ~~OE~~ ð o ÿ šZ •• vÿ o •š %o• v •• OEÇ š} o }  
u OEP v Ç OE šZ Z ooÁ ÇU o} || OE OE] }}OE•U Z] (OE}u

%o OE š OEu]v o} ÿ}v ]v OE •%o}vÁ š}ÿw šOEPOCE/PCX Ç  
•Ç•š u• Ç μ•]vP šZ o OEu •Ç•š uU •%o}p u OE ÿ u OE  
Á μ ÿ}v OE}μš• μvÿ}v •]š •X À}uμ}ÿoÇ]μ• ]v šZ Á vš }(  
.OE U μš u Ç μ• ]v OE •%o}v• š} }šZ OE u OEP v Ç •]šμ ÿ  
P • o OE]u} ( }o %o}vP ]v šZ μ]o ]vPU š X

ŽE}š šZ šušOEP v Ç OEš•OEuv•({ μ• }v šZ u OEP v Ç OE •%o}v•  
šZ š •šμ vš• v μoš• Á}μo š l ]v OE X P Á v μ š}J•vOEuš OE OE v  
šZ v šZ Z Ì OE šZ š } μ%o vš• OE OE OE%o}v }v }v P %X•o•b OEš UX P •  
.OE OE]oo• OE ÁZ}Á ÿÁvOEš OE]o ð• μ ÿ}v .OE]o OE]o OE•X ^šμ vš  
u Ç Á μ š (}OE Á OE d z μ OE OE}OE}U•Á μ• šZ Á μ ÿ}v o v P μ  
OEÿ μo š šZ ÿ}v } ( šZ ]u š μ š •U) OE} šZšZ ÿ}v

ïXtZ š ]• šZ u v]vPCE} ( l }μš} l }μš• ^ μ OE} l }μš} l }μšOE]oo•M



ó X

œ]oo ]v Ç}µœ Z]o [• • Z}}o

dZ u v u v š • } v } š Œ ( μ ] Œ v } Ÿ . Ÿ } v š } % Œ v š ~ • • v š Z  
À ] u μ o Ÿ % o u v • X r z } μ Œ ] • š Œ ] š

u v v Œ v •Z o o v}š ]v oµ %o Œ }%o•U š}Œ•U •]u µ c

í õ ð Ç K ^ µ ] o ] v P } + Œ • Œ Œ v d Z v ] o µ Ÿ } v ~ d • š  
] + Œ v š • š µ v š • © v ] v P u } Œ v ] v P v L Œ v } } v % Œ } P Œ u • >  
] š % Œ u ] • • ] o š } } v µ š š Á } Œ ] o o • } v š Z • u Ç V } v Á ] š  
} v Á ] š Z L Œ v } } v • š µ v š • M  
/ v š Z ] • ] Œ µ u • š v U ] š ] • Œ } u u v š Z š Ç } µ } v µ š u µ Ÿ  
š } • µ Œ š Z š o o • š µ v š • Z À š Z } % % } Œ š µ v ] š Ç š } o Œ v  
% Œ } µ Œ • À ] Œ ] o o ~ • • X / v } š Z Œ Á } Œ • U Ç } µ v Á ] o o } v µ  
Œ ] o o • } v • % Œ š š • Á ] š Z u } Œ v ] v P v v L Œ v } } v } µ  
š X

î î X • ] š Œ ( µ ] Œ u v š š } µ Œ ] v P š Œ Œ Ç o Ÿ Œ š Œ Œ š ] v Ÿ u } ( Œ  
Œ  
/ š ] • Œ ( µ ] Œ š Z š Œ ] o o • } v µ š š ] + Œ v š Ÿ u • } ( š Z  
š • v Ç • } ( š Z Á ] X š µ / v v š µ ] š } v U % Œ } À ] ] w • š Z Œ µ Ÿ } v  
% Œ } µ Œ š } ( } o o } Á ] ( . Œ } µ Œ • µ Œ v % Œ } š Œ ] o µ v Z %  
Z } Á À Œ U š Z š • µ Z ] Ÿ } v o ] v • š Œ µ Ÿ } v u Ç Á ] Á Á Z Œ  
Œ P µ o Œ • Z } } o o µ v Z % / š Œ ] } v } Œ Œ • • µ ] Œ Ç X š Z š Œ ] o o • } v  
µ Œ ] v P • • u o Ç } Œ v Z µ Á À Œ µ Œ ] Ç • Á ] • Z X š } } • }

h v % o v v À µ Ÿ } v

î î X ( š Z Œ ] • v µ v % o v v À µ Ÿ } v U • µ Z • Á Z v • } u } v % µ o  
v š } v } Ÿ ( Ç % Œ v š • M

d OE μr/uv ( } OE u OE ] o o •

î ð X} š Z v Á OE < μ ] OE u v š • š Z š v (OE Eou • ] u % OE š μ ψ š Z OE Ÿ À ] Ÿ •



z • U ] š ] • CE } u u v š Z ( } CE o } u o š o Á } š Z CE . CE • š CE • % } v CE  
] v CE ] o o • Á Z CE % CE Ÿ o U š } ( ] o ] š š . CE • š CE • % } v CE •  
μ ] o ] v P v P CE } μ v • v u CE P v Ç % CE } ] • š } CE } š š Z Z \$ } o CE ] v  
• ( š Ç š • • u μ ] o r o ] v P o u CE P v Ç CE ~ • % } Z } μ š Ÿ o o } CE š Á ] š  
CE % CE • v š Ÿ Á • ( CE } u o } o o Á v ( } CE u v š v } š Z CE u CE P  
CE ] o o % CE } μ CE • v š Z CE < μ ] CE r ] w ( } CE š Z X CE ] o ) ( • š Ÿ CE o μ R  
} CE } š Z CE u CE P • v Ç μ CE % u % } š Ç o Á v ( } CE u v š v } š Z CE u  
CE • % } v CE • μ CE ] v P CE ] o o • u Ç CE š ( CE ] v • š μ v š • } CE •

î ô X v u Ç • Z } } o Z } • š Á ] } ( μ v š Ÿ } v o AE CE ] • } v š Z Á l v Á Z v  
% CE Ÿ • CE } μ CE CE ] P



iňŔÇ ]•šŒ] š[• μ% š %o v Á • }%š Ç }μŒ } Œ }( μ  
o]v UÁ μš š} uvl μ% š š} šZ %o v X tZ š ]• šZ %Œ }  
μ% ŸvPM  
d} μ% š }Œ u v Ç}μŒ %o v L Œ } ŒP ]v} %ZŸŒ U šZ %o  
%μ o] u ŸvP}Œ šZ %}•š (}Œ %μ o] }uu vš (}Œ u]v]uμ  
Ç• (}Œ }Œ z}μ%Ÿ}μX o•} }vš š šZ %Œ šu vš š  
^ ( šÇW o v•v Ç• ÇX PŒÁ %o v v • š} μ% š L Œ ]š Z •

μ• Œ]Á Œ• v D}v]š}Œ•

iòX}Á •Z}μo ]•šŒ] š• v • ZŸšŒ šZŒšvZ%Á}Œ š Ÿ}w •ŒÁ] •  
μ• Œ]Á Œ• v }u}Œ]š}Œ • (MšÇ š u•  
dZ Ÿu •šμ vš• %o v }v šZ μ• • ]• v ]u%}Œ š vš %Œ š }(  
v u}v]š}Œ• %o Ç l Œ}ŸvPp Œ š o /ŸŸ X ]Ÿ}vU šŒ v•%}Œ š Ÿ}v  
Œ]Ÿ o (μv Ÿ}v šZ š u Ç v •• ŒÇ • %Œ š } ( v u ŒP v  
]v v ŒoÇ ]•u]•• oX

Z P Œ o •• Œ]Á}Œ•

]v oμ ]v ]À] μ o• ]v }šZ OE OE}o • š} šZ ]OEÁš] uZ~ u• Ç• šZ Ç  
]v oμ ( š OE] v Z ovÁ}ÇZuOEjšÁMŠZ % OE š% ŸÁš}  
šZ š uX

dZ OE š ••••u v š

ïôXZ š Z vP ]v OE PEμ @ š}šZšOE •š ••u v šM  
dZ v Á OE <μ]OE u v šZ OE š •u š}š -OE OE š}OE • šZ š ÁZ OE šZ OE  
••••u v š Ÿ]•] Ì U š ZrÁ]]•šOE]]šo • (ušQ %OE}Á] • OE] %Ÿ}v }  
šZ • Z}}oU ]•šOE] š }OE }μv š Q v š u]Ÿyww]š • %šμ OE %OE • ]v]vP }v  
• ( š Ç w OE P v Ç %OE]μ•šμ OE μ• ]v({OE u Ÿ}v OE P OE ]vP šZ %o  
%OE} μ(OE•μ Z š uX

