





= > )! ) % 9 <7 ! \$ ! % . \$ ( ) 7 \$ , )\*( # + 9 \$>  
 ! < ) E . \$ ! \$ , ' # ! # \$ B " \$ \* # \$ . # \* ! ) \* ) . \* 3 ( \* + \* \$ >  
 ') + \* " \* # ) > " \$ \$ ) , )\*( # + ! \* ) . \$ ! \$ , ' # ! # \$ \$ \* + ++ ) '+>  
 !! ) \* # \* ) . \* 3 ( \* + \* \$ > # ! " ) \* \$

C # . \$ ( ) 7 \$ , ' # ! # \$ \* + ! , \* ) '+> \$ \$ , ' '+ \* . \$ \* # 7  
 !! ) \* # \* ) . \* 3 ( \* + \* \$ > # ! " ) \* \$

D # . \$ ( ) 7 \$ , )\*( # + 9 \$ > ! < \* ! ) ! ) % C  
 9 <7 ! \* ) . \$ \* # \$ , ' '+ \* . # \$ \$ \* + 7 ( > . \$ ( ) 7 ) ' # \$  
 \$ , \* ) . \* 3 ( \* + \* \$ > ) \* ! \* # \$ , ' # ! # \$ B ) '+> , )\*( # + ) \$ , )

\*) . \$ ) \$ , \$ , \* . \* . # ! \$ , # ! ) 4 . ) \$ ) > 4 - # ) + ) \$ , \* .  
# \$ ) # + 3 ) \* , \$ ) 3 \* . ;

> ) ! ) C & 9 % < ! \$ ! = ' ) \* + % 7 \$ , ) \* ( # + 9 \$ >  
! < ! \* ) . \$ ! \$ , \$ \$ , ' ' + \* . # \$ B " \$ \* # ' ) \* + % / + ! ( . # \* ! ) !  
\* # ! . ) # . \$ , " \$ \$ ) \* \* # ! \$ !

# D H > % 7 \$ , . / \* # ! \$ \$ , # ! ) \* # ! !  
, / ) 0 \* \$ ) > # \$ \* \* ! \$ , ' ) \$ \* \$ , . \* # " # \$ #  
H > %

& > ) ! ) C 9 % < ! \$ ! # % 7 \$ , ) \* ( # + \* # \$ ) . \$ !  
\$ , ' # ! # \$ \$ \* + ) ' # \$ \$ , ' ' + \* . # \$ B " \$ \* # ! \$ ! ' ) \* + %

, ' # ! # \$ \* + ! , \* ) ' # # D # % ( " \* \$ \$ # \$ , \$ \$ ,  
" \$ \* # , + ! ( ! \* " \* ! ( . \$ , . # \$ # \$ \$ , ' ) \$ ) # \$  
) + 3 # \$ \$ \$ , ' ' + \* . \$ \* # , ' # ! # \$ ( " \* \$ \$ ! \$ , \$ \$ , . # \$ ) + \* # ! )  
. # \* ! ) \$ \* # 7 ( \* ! \$ , \* ) . \* 3 ( \* + \* \$ > 7 / / , \$ , ) \$ , \$ , \* . \* .  
/ . ) ) . \$ \* # . # . + ! \* # \$ , \$ - 9 ) \$ . \$ \* # \* # \$ ) \$ + \* \$ \* # )  
) ' ) \$ \* # " \* . # ! . \$ # ! ) . ' ) \$ \* # / \* \$ , ! + > \$ , ) \* 6 ! ! \* \$ )  
\* # 3 \$ \* \$ \* # < ! \* ! # \$ ' ' + > \$ \$ , ' ' + \* . # \$ B .

% > ) ! ) & 9 % < ! \$ ! # % 7 \$ , ) \* ( # + ) # \$ ! \$ ,  
' ' + \* . # \$ B " \$ \* # ) + 3 \$ ( " \* \$ \$ , ' ) \$ ( > # % 7 # !  
! \* ) . \$ ! \$ , \$ ' ) \$ \* \* + \$ , \* ) . + \* # ( " \* \* # # \$ , \* ) . \* 3 ( \* + \* \$ > ( >  
+ > % 7 + + / \* # / , \* . , \$ , ) \* ( # + / + ! . # \* ! ) \$ , \*  
) . \* 3 ( \* + \* \$ > # \$ , ' ' ) ( ) \* \$

= # # % 7 \$ , ' ' + \* . # \$ \* + ! . ' > \$ , ' ) \$ / + +  
, \* . + \* # ( " \* \* # # \$ , \* ) . \* 3 ( \* + \* \$ >

! " # \$

% &

C

General] t/ %e a rise" !\$ an" re)! . . en"e" t/ .y 3ire)t/r t#at  
 #e \$/r, ar"e" t#e su. . aries t/ t#e USG OIOS 4as s!.e/ne  
 s#/ul" a"vise t#e [Se)retary\*General]5. I "i" t#e revie, an"  
 su%. itte" .y O%servati/ns/Ie)! . . en"ati/ns as a )!. !nent !\$  
 .y assi-ne" "uties. &#e USG/OIOS6 #!, ever6 t!!7 e/)e ti!n , it#  
 .y e\$\$!rts an" un"er.ine" .y r!\$essi/nalis. an" inte-rity 8  
 r!%a%ly t/ "e\$en" #er !ne \$ailure t/ r! erly a rise t#e  
 [Se)retary\*General].

+!t, it#stan" in- t#e a%!ve t#e USG OIOS , as in\$!r.e" !\$ .y  
 )!. laint t/ t#e [Se)retary\*General] !n 9 July 2015.

J

)

.)\*( 7 \*# " ., ! \$ \*+ ' \*(+ 7 \$, ! \$)\*" # \$ + . \$\* #9 <  
 9\* ++ ! ) \$ +\* \$\* #< \$, \$ > ) ! ) + \$ > )  
 ') \$ . \$ ! . \$\*3\*\$>7 ! .) \*( ! \*# . \$\* # 9\* ) ' ) \$\*# \$,  
 " \* . #! . \$7 )7 . ' ) \$\*# / \*\$, ! +> \$, )\*6 ! ! \$ )  
 \*#3 \$\* \$\* #< + \$ \$ ., !!\*\$\* # + ' 7 \* # . )>

On 10 July 2015 an" 1:/15 July 2015 t#e USG OIOS )!ntinue" t/  
 atta)7 .y r!\$essi/nalis. an" inte-rity. ; er atta)7s , ere in \$a)t  
 .!re e/tre.e re\$eren)in- a 4 at#eti) atte. t t/ un"er.ine t#e

! " # \$

% &

) 0

2 , + ( \*! \$, \$,\* . \* . , 3 > . # \$ . \$ ! )  
\* \$ #. I

+! !ne.

> , 3 . ' #! \*# \*# #> \$, ) ) " I 9 1 H7  
8 #! . \$ #! \* . \* ' + \*# #\* \$7 7 H 7 <





! " # \$

% &

' '+ " # \$ + \* # )" \$ \* # ' ) 3 \* ! ! \$ \$ , \$ , \* . \* . 7 >  
) \$ , ) ++ \$ , \$ H @ A ) )) ! \$ > ) . ) 3 \* / / ) 0  
: ' \$ , \$ \* . \$\$ " '\$ \$ # ! )" \* # \$ , ' # + ; 7 # ! \$ , \$ , ) \$\$ . 0 #  
> ) ' ) \* # + \* " # ! \* # \$ ) \* \$ > \* # \$ # \* \* ! ++ / \* # \$ ,  
( " \* \* # > ) + > . " ' + \* # \$ \$ \$ , . ) \$ ) > 4  
- # ) +

! " # \$

% &

> , 3 ) ! # > ) + \$ \* # ' ) \* # + ) ) ' \$ \$ \* # +  
! "

, \$ , \* . \* . + \$ > # \$ \$ , \$ H @ B A ++ ! 7 \$ , ,

&4 4&= M +artey 4 4 &&< 1 #. 7 ' '+\*. \$\* #  
) )!\*# ., \$,\*. \*. ! \$ )" \*# \$\* # ) # \$ ) . \*3 ( + #! " \$  
( !\* " \* !M

( , . +artey \* ' .\* ++> ) + 3 # \$7 ( . \*\$ , / \$, \$  
! \$ )" \*# \$\* # (> \$, \$,\*. \*. \$, \$ . "' + \*# \$ ! # \$ . # \$ \$ \$  
) \$ . \$ ! . \$ \*3 \$ > #! ) - \* # \$ # ! " \*# \$ ) \$ \*3  
! . \* \* # \*# . \$, ' '+\*. # \$ \* 0 \*# \$ ., ++ # \$, \$,\*. \*. B  
! \$ )" \*# \$\* # ' ) # \$ \$ . 9.< - \$, \$ , \*  
. "' + \*# \$ / # \$ ' ) \$ . \$ ! . \$ \*3 \$ > 7 \$, ' '+\*. \$\* # \* # \$ ) . \*3 ( + M

. 2 , \$, ) ) # \$ # . # \*! ) \$, ( 3 " # \$ \* # ! ' ' +  
) \* ( # + B . \$ ( . ) ) . \$7 \* \$ \* ) \$, + \* + \$ \*3 ( ! \* \$ ! . \* !  
/ , \$, ) \$ ., # \$, + / 9 + - uyen Br! C D ! sti ) a < M

! 3 # \$, , \$,\*. \*. ! \$ )" \*# \$\* # ) # \$ ! " \*# \$ ) \$ \*3  
! . \* \* # 7 \$ " " ( ) / , . + \* " ) \$ + \* \$ \* # ) # \$ / \* \$, \$ + +  
) " ! \* 9 Aasserstr! . 7 ' ) & < # \$ ! . "' + \*# # \$ \$,  
! " \*# \$ ) \$ \* # ( \$ \$, \$,\*. \*. 7 \$, ' '+\*. # \$ , +! , 3  
. "' + \*# ! \$ \$, ! " \*# \$ ) \$ \* # ( \$ \$, - B ++ !  
) \$ + \* \$ ) > : \$ \$ . 0 # \$, ' '+\*. # \$ B ' ) \* # + \* " # ! \*# \$ ) \* \$ >;  
9 + , u7e 4 4 DD<

& , ' '+\*. # \$ B ( " \* \* # # ) . \*3 ( \* + \$ > 7 ) + \$ ! \$ \$, ( 3 4  
" # \$ \* # ! ' . \$ \* # 3 0 ! (> \$, ' # ! # \$7 " > ( " " ) \*6 ! ++ /

, \$,\*. \*. \* + ! \$ ' ) ' ) > ' ) ) " \* \$ # . \$ \* # \* #  
) + \$ \* # \$ \$, ' '+\*. # \$ B . "' + \*# \$ 5 ) \*# \$ # . 7 + \$, , \$, ' '+\*. # \$  
' ) 3 \* ! ! \$, \$,\*. \*. / \* \$, ) + 3 # \$ 3 \* ! # . # ! \*# ) " \$ \* # 7 \$,  
\$,\*. \*. : ' . \* \* . ++> ., # \$ \$ ) 3 \* / \$,\* " \$ ) \* + \* #  
. # \$ ) 3 # \$ \* # \$, \*) 3 ) > @ / # A ' + \* . \* ; M



! " # \$

% &

' ' \*# \$ " # \$ ; \*# . + ! ++ ' ) \$ \* # # \$ ) + \$ \* # # ! ) + # ! ++  
) + 3 # \$ ! " \* # \* \$ ) \$ \* 3 \* # . \* # ) . \$ \$ , \$ \* " ++ !  
# # . " ' + \* # . M

9 (< ' ' + # ! " \* # \* \$ ) \$ \* 3 ! . \* \* # \* " ' \* #



+ " 6

! % % " "

#!\*3\*! + /, ( +\* 3 \$, \$ ) \$ +\* \$ ) > . \$\* # , ( # \$ 0 # \*# \$ \$, " ( . \$, > , 3 ) ' ) \$ ! " \* . # ! . \$ ) . ' ) \$ ! / \* \$, ! + > \$, ) \* 6 ! ! \* \$ ) \* # 3 \$\* \$\* # , + ! ) / ) ! + \* # ) " \$\* # # ! ! . " # \$ \$\* # 3 \* + ( + \$ \$, " \$ ' ' ) \$ \$, \* ) . " ' + \* # \$ \$ \$, \$, \* . \* . # ' \* ( + " ' + \* # \$ " > ( " ! \* # ' ) # 7 ( > ) + ) " \* + ) ( > 4 " \* + 7 ( > F ) \$, ) , \$, \$, \* . \* . , + ' + \* #

, #. \$\* # \$, \$, \* . \* . / \* \$, ) ' . \$ \$ ' ) \$ . \$\* # \* # \$ ) \$ +\* \$\* # ) ) ' ) \$\* # " \* . # ! . \$ ) . ' ) \$\* # / \* \$, ! + > \$, ) \* 6 ! ! \* \$ ) \* # 3 \$\* \$\* # ) + + /

9 < ) . \* 3 . " ' + \* # \$ ) \$ +\* \$\* # ) \$, ) \$ ) \$ +\* \$\* #

9 ( < 0 ' . # \* ! # \$ \* + ) . ) ! + + . " ' + \* # \$ ) . \* 3 !

9. < . # ! . \$ ' ) + \* " \* # ) > ) 3 \* / \$, . " ' + \* # \$ \$ ! \$ ) " \* # \* 9 \* < \$, . " ' + \* # # \$ # ! \* # ' ) \$ . \$ ! . \$ \* 3 \* \$ > | # ! 9 \* \* < \$, ) \* ' ) \* " . \* . \$, \$ \$, ' ) \$ . \$ ! . \$ \* 3 \* \$ > / . # \$ ) ( \$ \* # . \$ ) \* # . \* # \$, + + ! ) \$ +\* \$\* # ) \$, ) \$ ) \$ +\* \$\* #

, \$, \* . \* . / \* + 0 \$ . " ' + \$ \* \$ ' ) + \* " \* # ) > ) 3 \* / / \* \$, \* # & ! > ) . \* 3 \* # \$, . " ' + \* # \$ ) \$ +\* \$\* #

& + \* . # ! \$ " " ( ) , + + . ' ) \$ / \* \$, \$, \$, \* . \* . # ! ' ) 3 \* ! .. \$ + + ) . ) ! # ! ! . " # \$ ) ? \$ ! ( > \$, \$, \* . \* . 7 F. ' \$ ) " ! \* . + ) . ) ! \$, \$ ) # \$ 3 \* + ( + / \* \$, \$ \$, F' ) . # # \$ \$, \$ " " ( ) . # . ) # ! # ! ) . ) ! \$, \$ ) ( E . \$ \$ . # \* ! # \$ \* + \$ > ) ? \* ) " # \$ ' ) \$ \$, \* # \$ ' ' + ) ! , + + ( ) \$ \* # + > # \$ \$ \$, \$, \* . \* . # + \$, ' ' + # \$ ( E . \$

\$, \$, \* . ) . ) ! \$, ( ) - 1 ( ) - 400 ( ) 7 ( ) 4 ( ) . - 1 ( ) - 400 ( ) 7 ( ) 4 ( # ! 1





# \$, ) \* . ) #.\$\* # ) / , \* . , \$, \*#!\*3\*! + \* ? +\*\* !7  
\*#! ' #! # \$ + > \$, ' ) # / , # ! \* # ) \$ + \* \$\* #

% , +! \$, \$, \* . \* . # \$ ( \$\* \* ! / \* \$, \$, ) ' #  
) " \$, , ! ! ' ) \$ " # \$ ) \* . . # . ) # ! 7 \* \$ . # " 0  
) . " " #! \$\* # \$ \$, . ) \$ ) > 4 - # ) + , . ) \$ ) > 4 - # ) +  
/ \* + ' ) 3 \* ! / ) \* \$ \$ # ) ' # # \$, ) . " " #! \$\* # \$,  
\$, \* . \* . \$ \$, \$, \* . \* . #! \$, ! ' ) \$ " # \$ ) \* .  
. # . ) # ! / \* \$, \* # ) # ( + ' ) \* ! \$\* "

% , ' ) . ! ) \$ \$ \* # \$, ' ) # \$ ( + \$ \* # ) / \* \$, \$  
) E ! \* . \$ \$, ) \* , \$ # \* # ! \* 3 \* ! + / , , ) !  
) \$ + \* \$\* # \$ 0 ) ! ) \$, ) , \$, \* # \$ ) # + ) . )  
" . , # \* " # \* # ! \* 3 \* ! + " > ) \* 3 \* + \$\* # \$, ' ) # \$  
' + \* . > ( > \$, ! " \* # \$ ) \$\* # \* # # > . , \* # \$ ) # + ) . )  
) . ! \* #

= - 9 \$, \* . \* . G \$ ( + \* , " # \$ # ! \$ ) " ) ) # . <  
\$ \$

+ " -  
' % / % % " "  
, \$, \* . \* . \* \$ ( + \* , ! # / \* . / \* \$, \* # \$,  
\* # \$ ! \$\* # . ) \$ ) \* \$ ) ' ) \$ \* # ! \* ) . \$ + > \$ \$, . ) \$ ) > 4  
- # ) +

, ( E . \$ \* 3 \$, \$, \* . \* . \* \$ \* \$ \$,  
) \$ ) > 4 - # ) + \* # # ) \* # \$, \$ + \$ " " ( ) ( ) 3 # !  
' ) ) " \$, \* ) # . \$\* # . # \* \$ # \$ / \* \$, \$, , \* , \$ \$ # ! ) !  
\* # \$ ) \* \$ > ) ? \* ) ! ( > \$, , ) \$ ) \$, # \* \$ ! \$\* # \$, ) ,  
\$ ) \* # . + \$ ) \$, \* . 7 \$ ) # ' ) # . > # ! .. # \$ ( \* + \* \$ >

+ " ,  
!! / % % # % % " "  
, , ! \$, \$, \* . \* . , + + ( ' ' \* # \$ ! ( > \$, . ) \$ ) > 4  
- # ) + # ! / \* + + ( .. # \$ ( + \$ \$, . ) \$ ) > 4 - # ) + \* # \$,  
' ) ) " # . , \* ) , ) # . \$\* #

+ " 3  
/ " % % " "  
, " \* # ) ' # \* ( \* + \* \$ \$, \$, \* . \* . )  
+ + /



! " # \$

% &

+ " 8

"" " / "% /

\$, \*# \*# \$, ') # \$ ( + \$\*# , ++ +\*" \*\$ \$, (\*+\*\$>  
\$ " " ( ) \$ 0 ) ! ) \$, ) , \$, \*# \$ )# + ) . )  
" . , #\* "

C - 9 \$, \*. \*. G \$ (+\* , " # \$ #! \$ )" ) ) #. <

\$ \$

+ " -

J

& ( \$, )\*\$> \* \$, \*"' ) ' ) ' \*\$\* #  
\*# + #. 7 ' / ) ) \$, )\*\$> \*# \$ # \$, ) ' ) # , \* \*  
' )\$\*. + )+> )\* / , # ' ) # , \* ) , ) \*# + #. 7 ' / )  
) \$, )\*\$> \$ \*"' ) ' )+> \*# + #. \$, . ) ) ) "' + > " # \$



J

; / ! " #

# .\*) . " \$ # . / , ) \*# )" + ) + \$\* # \* # \$ ! \* ) !  
 ) ' ) ' ) \* \$ 7 ) , ( # # .. +7 \$ , ) \* 3 ! \*#!\*3\*! +  
 " > ( " \* \$ / ) \* \$ \$ # . " ' + \*# \$ \$ \$ , , ! ! ' ) \$ " # \$ 7 \* .  
 ) " \* \* # . # . ) # ! 7 F . ' \$ \* # \$ , . / , ) \$ , \* . \* + / ,  
 / + ! # ) " + > ) . \* 3 \$ , . " ' + \*# \$ \* \$ , + + ! # ! ) 7 \* #  
 / , \* . , . \$ , . " ' + \*# \$ , + ! ( ( " \* \$ \$ ! \$ \$ , \* \$ \$ \$  
 . ) \$ ) > 4 - # ) + ) 1 " # ) . H # " # \$ ) 7 ) )  
 " \* \* # \$ 7 \$ \$ , # ! ) 4 . ) \$ ) > 4 - # ) + ) 5 \* + ! ' ' ) \$  
 5 ) " + ) + \$\* # " > + ( \* # \$ \$ \$ ! ( > \$ , ( " \* \* #  
 ) ' ) \$ ' ) , \* ( \$ ! . # ! . \$ ) " \$ , \* ) ! ' ) \$ > / , , ! \* ) . \$  
 0 # / + ! \$ , \* \$ \$ \* # \$ # \$ \$ , \* . \* + + \* \$ ! ( 3 9 \$ ,  
 : ) ' # \* ( + \* . \* + ; < , ) \* 3 ! \*#!\*3\*! + ) \$ , \* ) ! ' ) \$ >  
 , + . ' > \$ , / ) \* \$ \$ # . " ' + \*# \$ ) ) ' ) \$ \$ \$ , \* . 1 " #  
 ) . H # " # \$ ) " # \* \$ ) \* # ' ) ' )

J

2 , ) # ) \* 3 ! \*#!\*3\*! + ) + + ! # ! ) ,  
 ) # ! \$ ( + 3 \$ , \$ \$ , ' ) . ! ) + + / ! \*# ) ' . \$ \$ ,  
 + + \$\* # ' ) , \* ( \$ ! . # ! . \$ / \* " ' ) ' ) 7 , ) , " >  
 ' ' + ' ) # \$ \$ . , ' \$ ) 0 \$ , \$ +

Ie)eiva%ility \$ra . e , !r7

D \$ ( + \* , ! ( > \$ , # \* \$ ! \$\* # ' ' + ) \* ( # + 7 \$ , \* ' \$  
 ) \* ( # + \* . " ' \$ # \$ \$ ) 3 \* / e / ! \$ \$ i ) i ! \* \$ / # . " ' \$ # . ) E ) \* ! \* . \$ \* #  
 rati!ne ers!nae7 rati!ne . ateriae7 #! rati!ne te . !ris 9Dellet 4 4  
 = M O < + eill 4 4 C M Ge#r 4 4 M C #ristensen 4 4  
 < , \* . " ' \$ # . . # ( F ) . \* ! 3 # \* \$ , ' ) \$ \* ! # \$ ) \* \$ , \* 7  
 ( . \* \$ . # \$ \$ \$ " \$ \$ ) + / # ! \$ , \$ \$ \$ ' ) 3 # \$ \$ , \* ' \$  
 ) \* ( # + ) " . # \* ! ) \* # . \$ , \$ ) # \$ ) . \* 3 ( +  
 , \* ' \$ ) \* ( # + B \$ \$ \$ # ! \$ , + ) . ! ) . + ) >  
 ! \* \$ \* # \* , ( \$ / # \$ , ) . \* 3 ( \* + \$ > ) ? \* ) " # \$ + + /

, ' '+\*. \$\* # \* ) . \*3 (+ rati/ne ers!nae \* \*\$ \* \*+ ! (>  
 . )) # \$ ) ) " ) \$ " "( ) \$, #\*\$ ! \$\* # 7 \*#. + !\*#  
 \$, #\*\$ ! \$\* # .) \$ ) \* \$ ) ' ) \$ +> ! " \*# \$ ) ! #!  
 9 ) \$ 9 <K9(< #! C 9(< \$, \$ \$ \$ < ) (> #> ' ) # " 0\*# . + \*"  
 \*# \$, # " # \*#. ' .\*\$ \$ ! ) ! . ! \$ " "( ) \$, #\*\$ !  
 \$\* # 7 \*#. + !\*# \$, #\*\$ ! \$\* # .) \$ ) \* \$ ) ' ) \$ +>  
 ! " \*# \$ ) ! #! #! ' ) ) " " 9 ) \$ 9.< #! C 9(< \$,  
 \$ \$ \$ <M

( , ' '+\*. \$\* # \* ) . \*3 (+ rati/ne . ateriae \* \$, ' '+\*. # \$ \*  
 . # \$ \$ # : # ! " \*# \$ ) \$ \* 3 ! . \* \* # \$, \$ \* ++ ! \$ ( \*# # #4  
 . " ' '+ #. / \* \$, \$, \$ ) " ' ' \*# \$ " # \$ ) \$, . # \$ ) . \$ " ' +

Ie)eiva%ility ) \$\* # \$ " ' )\*

, )\*( # + # \$ \$, \$ \$, ' '+\*. # \$ \*+ ! \$, ' ) # \$ ' '+\*. \$\* # #  
'\$ " ( ) 7 / \*\$, \*# D ! > ) " \$, ! \$ & +> &7 / , # ,  
) . \*3 ! \$, ) ' # ) " \$, H , ' '+\*. \$\* # \* \$, ) ) ) . \*3 ( +  
rati!ne te . !ris

Ie)eiva%ility ) \$\* # " \$ )\*

& , )\*( # + / \*+ ) \$, ) . # \*! ) / , \$, ) \$, \* ' '+\*. \$\* # \* ) . \*3 ( +  
rati!ne . ateriae7 # " +>7 / , \$, ) \$, ' '+\*. # \$ \* . # \$ \$\*# : # ! " \*# \$ ) \$\*3  
! . \* \* # \$, \$\* + ! \$ ( \*# # #4. " ' '+\* #. / \*\$, \$, \$ ) " ' ' \*# \$ " # \$ )  
\$, . # \$ ) . \$ " ' + > " # \$ ; 9 ) \$ , \$ \$ \$ <

1 3\*# ) 3\* / ! \$, + + ' ) 3\* \* # \$ \$, ) / \*\$, \$, . # \* \$ # \$ # !  
(\*#!\*# E ) \* ' ) ! #. \$, ' ' + )\*( # + ' '+\*. ( + \*# \$, ' ) # \$ . \$,  
)\*( # + . # \*! ) \$, \$

.\$\* # 9 <K9.< - F') +> " # \$\* # \$, \$ \$,  
#.\$\* # \$, \$, \*. , it# res e)t t! r!(te)ti/n a-ainst retaliati/n  
) 9<\$ ) . \*3 . " ' + \*# \$ ) \$ +\* \$\* # ) \$, ) \$ ) \$ +\* \$\* #M 9\*\*< \$  
0 ' . # \*! # \$ + ) . )! +. " ' + \*# \$ ) . \*3 !M #! 9\*\*\*<\$ . #! . \$  
reli . inary revie , \$, . " ' + \*# \$ \$ ! \$ ) " \*# / , \$, ) \$, . " ' + \*# # \$  
# ! \*# ' ) \$ . \$ ! . \$\*3\*\$> # ! \* \$, ) \* ri . a \$a)ie . \$, \$ \$,  
' ) \$ . \$ ! . \$\*3\*\$> / . # \$ ) ( \$\*# . \$ ) \*# . \*# \$, + + !  
) \$ +\* \$\* # ) \$, ) \$ ) \$ +\* \$\* # / \*\$, \*# & ! > ) . \*3\*# \$,  
. " ' + \*# \$

( ) # \$ \$ . 7 C # ! D - 7 \$, \$, \*.  
\* . # " 0 \$, + + / \*# \*#!\*#





\*. \$ \$, \$,\*. \* . #! \$, ' )\$ " # \$ )  
 \*. . #. )# ! 9 . % < , )\*( # + . # \* ! )  
 \$, \$ \* .+ )\$, \$ \*# . \$, \$,\*. \* . \*#! \$, \$  
 \* .) !\*(+ . ) \$ +\* \$\* #7 \*\$ . \$\*3\*\$> . # \* \$  
 #+> \*# ) . " " #! \$\* # #! \$, \$ \$, ! . \* \* #  
 ( ! # \$, ) . " " #! \$\* # \* " ! (> \$,  
 , ! \$, ! ' )\$ " # \$ \* . ) +\$\* " \$ +> (> \$,  
 .) \$ )>4- # ) +H

\*\* , \$ \$, ) \* # .) !\*(+ . ) \$ +\* \$\* # ) \$,) \$  
 ) \$ +\* \$\* #7 ( \$ \$, \$ \$, ) \* # \*# \$ )' ) # + ' ) ( + " / \* \$, \*#  
 ' )\$\*. + ) \* . # \$, \* . \$, \$,\*. \* . , \$  
 9: / \*+;< !3\* \$, . " '+ \*# # \$ \$, F\* \$ #. \$,  
 "( ! " # #! \$, \$, ) \*# )" + " ., #\* " . # +\* . \$  
 ) + \$\* # \*# \$, ) #\*6 \$\* #9 . C<H

\*\*\* , \$ \$, ) \* " # ) \* + ' ) ( + " ( ! # \$,  
 ') + \* " \*# )> ) 3\* / \$, . " '+ \*# \$ ) \$, ) . )!  
 . " '+ \*# \$ ) + \$\*# \$ ' )\$\*. + ) \* . # \$, \* . \$,  
 \$,\*. \* . , \$ 9: / \*+;< !3\* \$, , ! \$,  
 ! ' )\$ " # \$ ) \* . #! \* . # \* ! ) \* \$ # . )>7 \$,  
 H # " # \$ ) )" #. )! 9 . D<

% , )\*( # + . #. + ! \$, \$ \*# \$, + \$ \$ / \*\$ \$\* # 99\*\*< #! 9\*\*\*<<7 \$,  
 \$,\*. \* . B \*#!\*# ) # \$ ++ / ! (> ) . " " #! \$\* # 7 +\*0 \*# \$, \* ) \$  
 . 9\*< #! \$, #+> (+\* \$\* # \$, \$ \$, \$,\*. \* . , \* \$ !3\* \*\$ , ) \$,  
 . " '+ \*# # \$ ) \$, , ! \$, ! ' )\$ " # \$

= , \$,\*. \* . B \*#!\*# / ,\*. , ) \*# \$, .) !\*(+\*\$> \$,  
 . . " '+ \*# \$ ) \$ +\* \$\* # ) \$,) \$ ) \$ +\* \$\* # ) ++ / ! #+> (>  
 ) . " " #! \$\* # ) !3\*. / ,\*. , ! # \$ . # \$\* \$ \$ # ! " \*# \$ ) \$\*3 ! . \* \* #

#! ! # \$ , 3 !\*) . \$ \* " ' . \$ # \$ " " ( ) B . # \$) . \$ + ) \* , \$ # !  
( + \* \$ \* #

C # Aasserstr! . &4 4& =7 \$ , ' ' + )\*( # +7 \*# " E )\*\$>  
! . \* \* #7 , +! \$ , \$ \$ , \* ' \$ )\*( # + )) ! \*# \*#!\*# ) . \*3 ( + # ' '+\* . \$ \* #  
. , + # \*# ! \$ )" \*# \$ \* # \$ , \$ , \* . \* . 7 #!7 / , \*+ ' , +!\*# \$ , / )!  
7 \*# . \$ \*# \$ \$ , . ) \$ )>4 - # ) +7 3 . \$ ! Aasserstr! .

D 9 # +\* ( +\*\$> < #! Aasserstr! . 9 # ) +\* < ,  
' ' + )\*( # + " ! \$ , + + / \*# ' ) # # . " # \$ # \$ , \*  
) . \*3 ( +\*\$>

&#e re)eiva%ility issue rl , reCl.1501( , r)-6(a)350(; )70( . )4(\*)- 2 (O)-1(\*)- 2 (v#7a)-40(

! " # \$

% &

( > \$ , . \$ \$ , \$ \$ , > ) \$ 0 # ( > \$ ,  
 ! " \* # \$ ) \$ \* # 7 \$ , > ) # \* + \$ ) + # ! \* # ! \* 3 \* ! +  
 ' ' + \* . \$ \* # 7 # ! \$ , > . ) ) > ! \* ) . \$ + +  
 . # ? # . @ 5 \$ # \$ 5 ) " ) ! " \* # \$ ) \$ \* 3  
 ) \* ( # + ! " # \$ = 7 0 n " r ! n ! v 9 < 7  
 ' ) N Ge # r v . Se ) re t a r y \* G e n e r a l ! \$ t # e

Unite" + at i / n s / ! , ! ! ! # # 2 1 ( 2 ( n 3 . 4 8 8 7 7 6 ) \* 0 0 ( 6 4 ) 8 2 2 5 0 0 7 4 8 8 2 / R # 0 1 3 8 8 7 8 2  
 0 \$ \$ , \* 1 7 2 ( - E 5 4 8 7 7 9 ( ) - ! 2 ( . ) 4 ( ) 4 \* ( ) 4 ( \$ ) - + ( ) - 1 1 2 3 ) - 3 ( )  
 . # ) \* # 7 \$ , > , ) . \$ ! ( ) - ;  
 . \$ \$ # 7 9 . 8 1 ( ) 4 3 ( ) 4 \$ ? # 2 ( , ) ( ) ! 3 2 9 2 3 \$ , 4 - 2 0 ( )  
 \$ # \$ 3 ( 0 5 0 0 5 5 # \* ) - ! ( ) 3 ( ) - 1 7 0 5 6 . ) , . \$ \$ # 7 \$  
 0 3 G 3 8 0 2 5 1 2 ( ) 1 4 8 8 ( ) 2 1 4 ( ) - 1 ( ) - 7 ( ( H ) - 1 ( ) 4 ( ) - 5

! " # \$

% &

! " # \$

% &

) . " " #! \$\* # \$ \$ , ! " \* # \$ ) \$\* # #! . , ) . " " #! \$\* # ! # \$  
. # \$\* \$ \$ ! " \* # \$ ) \$\* 3 ! . \* \* # ( E . \$ \$ E ! \* . \* + ) 3\* /

& # \$ , \* # 7 \* # + - uyen \* Br ! C D ! sti ) a % 4 4 % = 7 ' ( + \* , ! #  
& \$ % 7 \$ , ++ ( # . , \$ , ' ' + ) \* ( # + 7 / \* \$ , # ! \* # \$ \* #  
' \* # # 7 \* ) " ! \$ , " E ) \* \$ > ! . \* \* # \* # A asserstr ! . \$ , \$ \$ , \$ , \* . \* . \*  
+ \* " \$ ! \$ " 0 \* # ) . " " #! \$\* # \$ \$ , ! " \* # \$ ) \$\* # 7 / , \* . , ) # \$  
! " \* # \$ ) \$\* 3 ! . \* \* # ( E . \$ \$ E ! \* . \* + ) 3\* /

& 5 \$ ) , ) 7 \$ , ' ' + ) \* ( # + ! . \* ! ! \$ ' ) + - uyen \* Br ! C  
D ! sti ) a \$ , \$ : @ A + \$ , , \$ , + \$ \* # @ - A ! # \$ ' . \* \* . + >  
' ) 3 \* ! ) # \* # \$ # . / , ) \$ , \$ , \* . \* . ! # \$ \* # ! . ) ! \* ( + .  
) \$ + \* \$ \* # . , ! . \* \* # / + ! # \$ ( \* # + ! . \* \* # . ) ) > \* # + +  
. # ? # . ;

&& , ) \* ( # + # \$ \$ , \$ 7 . + ) + > \$ \$ ! \* # . # ! %  
- 7

# ! \* 3 \* ! + / , ( + \* 3 \$ , \$ ) \$ + \* \$ ) > . \$ \* # , ( #  
\$ 0 # \* # \$ \$ , # ( . \$ , > ) ' ) \$ ! " \* . # ! . \$ )  
. ' ) \$ ! / \* \$ , ! + > \$ , ) \* 6 ! ! \* \$ ) \* # 3 \$ \* \$ \* # , + !  
) / ) ! + \* # ) " \$ \* # # ! ! . " # \$ \$ \* # 3 \* + 3 1 180 ( \* ) - . ! . " 95 ( ) 2 50 ] T c  
\$ 0 (



. # \$ \$ \$ # . \$ " \* . # ! . \$ > ) +> . " ' + \* # \$  
 \$ \$ , @ . ) \$ ) > 4 - # ) + A ! # \$ . # \$ \* # \* # ) " \$ \* #  
 ' ' ) \$ \* # ) # ( + ( + \* \$ , \$ " \* . # ! . \$ , ( #  
 . " " \* \$ \$ ! ( > @ H A 7 \* \$ ! # \$ . # \$ \$ \$ ' ) \$ . \$ ! . \$ \* 3 \* \$ >  
 ' ) # \$ \$ \$ , ) ? \* ) " # \$ - , ' ) \$ . \$ \* #  
 \* # \$ ) \$ + \* \$ \* # ' + \* . > \$ , ) ) ! # \$ ' + > \$ > ) ) \* !  
 " \$ \$ )

&D , \$ , \* . \* . ) \$ , ) . # . + ! ! \$ , \$ \$ , : ' ) 3 \* ! ! ! . " # \$ \$ \* #  
 ) \$ , ) " ) ! # \$ ! " # \$ ) \$ \$ , \$ @ \$ , ' ' + \* . # \$ A , @ A ) ! # > ) + \$ \* #  
 ' ) \* # + ) ) ' \$ \$ \* # + ! " ; , \$ , \* . \* . ' ) 3 \* ! ! \$ , + + / \* #  
 ! 3 \* . : 2 , + \* \$ \* \$ , # ! ) \$ # ! \* # \$ , \$ , \* . \* . \$ , \$ H @ A \*  
 . , ! + ! \$ ) \$ \* ) \* # ' \$ " ( ) 7 > " > # # \$ , + / \* , \$ . # \* ! )  
 ' ' ) . , \* # \$ , \* . \$ , " ( ! " # # ! H ! \* \$ \* # ) 3 \* . ) \* ! # .  
 ) ) ! \* # ' \* ( + \* # ) " + ) + \$ \* # > ) . # . ) # / \* \$ , @ H A ; ,  
 \$ , \* . \* . " ! \$ , \* # ! \* # \$ , \$ # ) \$ + \* \$ \* # .. ) ) ! 7 / , \* . , ! # \$  
 . # \$ \$ \$ ) 3 \* / ( + ! " \* # \* \$ ) \$ \* 3 ! . \* \* #

# + \* , \$ \$ , ( 3 . # \* ! ) \$ \* # 7 \* # . + ! \* # \$ , ( \* # ! \* # E ) \* ' ) ! # .

\$ \$ ) [ ( ) 3 ( ) 1 ( ) 3 5 ( ) 2 5 0 ] T ( ) 3 ( ) - 2 \* # ( # \$ ( ) 3 ( \* ) - 2 ( . ) 4 ( ) 4 6 - 2 ) 2 ( ) 7 ( ) - ( ) - 7 . 0



! " # \$ % &

"

# \$, +\* , \$ \$, ) \*#

, ' '+\* . \$\* # \*\*

\* !\* " \* !

# \$) . \*3 (+

9Si-ne"<

! + #!) -) . #

\$ ! \$, \* \$, ! > '\$ " ( ) %

# \$) ! \*# \$, \* \$) # \$, \* \$, ! > '\$ " ( ) %

9Si-ne"<

1 \*! , \* +7 \* \$) )7 / )0