X kadencja Sejmu RP

Posiedzenie 69 - głosowanie nr 150 (2026-11-19 13:40:42)

GŁOSOWAŁO - 422 ZA - 17 PRZECIW - 398 WSTRZYMAŁO SIĘ - 7 NIE GŁOSOWAŁO - 38

Większość bezwzględna - 212

Pkt 37. Sprawozdanie Komisji o uchwale Senatu w sprawie ustawy o usprawnieniu procesu inwestycyjnego w zakresie kluczowych inwestycji infrastrukturalnych (druki nr 3346 i 3349)

poprawka 6

KO(155) GŁOSOWAŁO - 147 ZA - 0 PRZECIW - 147 WSTRZYMAŁO SIĘ - 0 NIE GŁOSOWAŁO - 8

ADAMOWICZ PIOTR	pr.	HOK MAREK TOMASZ	pr.	ŁOBODA DOROTA	pr.	SIEMONIAK TOMASZ	pr.		
AUGUSTYN URSZULA	pr.	HORBATOWSKI ŁUKASZ	pr.	ŁOŚKO MAGDALENA	pr.	SKOWROŃSKA KRYSTYNA	pr.		
BIELAWSKA SYLWIA	pr.	JACHIRA KLAUDIA	pr.	ŁUCZAK ALICJA	pr.	SŁUGOCKI WALDEMAR	pr.		
BLIŹNIUK PAWEŁ	pr.	JAGŁA ROBERT	pr.	ŁUCZAK KRYSTIAN	pr.	SMARDUCH WERONIKA	pr.		
BOCHENEK MATEUSZ	pr.	JANYSKA MARIA MAŁGORZATA	pr.	MARCHEWKA ARKADIUSZ	pr.	SOBOLAK ANNA	pr.		
BOJARSKI KRZYSZTOF	pr.	JAROS MICHAŁ	pr.	MAREK DOROTA	pr.	SOWA MAREK	pr.		
BORYS PIOTR	pr.	JASKULSKI PATRYK	pr.	MASEŁKO PAWEŁ	pr.	STACHOWICZ KATARZYNA	pr.		
BOSACKI MARCIN	pr.	JAŚKOWIEC DOMINIK	pr.	MATUSIK-LIPIEC KATARZYNA	pr.	STERCZEWSKI FRANCISZEK	pr.		
CHMIELEWSKI MAREK JAN	pr.	JAZŁOWIECKA DANUTA	pr.	MEYSZTOWICZ JERZY	pr.	SUSKI PAWEŁ	pr.		
CHYBICKA ALICJA	pr.	KANDYBA PIOTR	pr.	MIESZKOWSKI KRZYSZTOF	pr.	SZEWIŃSKI ANDRZEJ	pr.		
CICHOŃ JANUSZ	pr.	KARNOWSKI JACEK	pr.	MROCZEK CZESŁAW	pr.	SZOPIŃSKI HENRYK	pr.		
CZERNOW ZOFIA	pr.	KAROLEWSKA IWONA	pr.	MYRCHA ARKADIUSZ	pr.	SZYMAŃSKI TOMASZ	pr.		
DOLNIAK BARBARA	pr.	KIERZEK-KOPERSKA KATARZYNA	pr.	NAPIERALSKI GRZEGORZ	pr.	ŚCIEBIOROWSKI ŁUKASZ	pr.		
DOMAŃSKI ANDRZEJ	pr.	KLUZIK-ROSTKOWSKA JOANNA	pr.	NIEDŹWIEDZKI JACEK	pr.	TAJNER APOLONIUSZ	pr.		
DOWHAN ROBERT	pr.	KOŁODZIEJ EWA	pr.	NIEMCZYK MAŁGORZATA	pr.	TOMCZYKIEWICZ MACIEJ	pr.		
FILIKS MAGDALENA	pr.	KOŁODZIEJCZAK MAGDALENA	pr.	NIEZGODZKA JOLANTA	pr.	TRACZ MAŁGORZATA	pr.		
FRYDRYCH JOANNA	pr.	MAŁGORZATA		NITRAS SŁAWOMIR	pr.	TRUSKOLASKI KRZYSZTOF	pr.		
FRYSZTAK KONRAD	pr.	KONWIŃSKI ZBIGNIEW	pr.	NOWACKA BARBARA	pr.	URBANIAK JAROSŁAW	pr.		
GABRIEL PATRYK	pr.	KOSTUŚ TOMASZ	pr.	NOWAK TOMASZ PIOTR	pr.	UZNAŃSKA-	pr.		
GADOWSKI KRZYSZTOF	pr.	KOSZUTSKA URSZULA	pr.	OKŁA-DREWNOWICZ MARZENA	pr.	WIŚNIEWSKA ALEKSANDRA KAROLINA			
GAJEWSKA ALEKSANDRA	pr.	KOT ALEKSANDRA	pr.	OLSZEWSKI PAWEŁ	pr.	WAŁĘSA JAROSŁAW	pr.		
GAJEWSKA KINGA	pr.	KOWAL PAWEŁ	pr.	OSOS KATARZYNA	pr.	WARDZAŁA ROBERT	pr.		
GAPIŃSKA ELŻBIETA	pr.	KOZŁOWSKA IWONA MARIA	pr.	PAPKE PAWEŁ	pr.	WIELICHOWSKA MONIKA	pr.		
GAWLIK ZDZISŁAW	pr.	KOŻLAKIEWICZ MARIA JOANNA	pr.	PAWLICZAK KAROLINA	pr.	WITCZAK ADRIAN	pr.		
GELERT ELŻBIETA	pr.	KRAWCZYK IWONA MAŁGORZATA	pr.	PĘPEK MAŁGORZATA	pr.	WITCZAK MARIUSZ	pr.		
GIERADA ARTUR DANIEL	pr.	KRAWCZYK MICHAŁ	pr.	PIĄTKOWSKI KRZYSZTOF	pr.	WITEK PRZEMYSŁAW	pr.		
GIZIŃSKI WŁODZISŁAW	pr.	KROPIWNICKI ROBERT	pr.	PIEKARSKA KATARZYNA MARIA	pr.	WOJCIECHOWSKA ANNA	pr.		
GŁOGOWSKI TOMASZ	pr.	KRÓLAK KATARZYNA	pr.	PIETRZCZYK LUCJAN MAREK	pr.	WRÓBEL MACIEJ	pr.		
GŁOWSKI PIOTR	pr.	KRZĄKAŁA MAREK	pr.	PLOCKE KAZIMIERZ	pr.	ZAWIEJA BARTOSZ	pr.		
GOLBIK MARTA	pr.	KRZEMIŃSKI ADAM	pr.	POLAK ELŻBIETA ANNA	pr.	ZEMBACZYŃSKI WITOLD	pr.		
GORCZYCA STANISŁAW	pr.	KRZYWONOS-STRYCHARSKA HENRYKA	pr.	POMASKA AGNIESZKA	pr.	ZIELIŃSKA URSZULA SARA	pr.		
GRABCZUK KRZYSZTOF	pr.	LACHOWICZ PIOTR	pr.	POPIELARZ MARIUSZ	pr.	GIERTYCH ROMAN	ng.		
GRABIEC JAN	pr.	LAMCZYK STANISŁAW	pr.	RAK RENATA	pr.	KOŁODZIEJCZAK MICHAŁ	ng.		
GROMADZKA MAŁGORZATA	pr.	LASEK MACIEJ	pr.	ROGUSKA MAGDALENA	pr.	NIEDZIELA DOROTA	ng.		
GRYGORCEWICZ BARBARA	pr.	LENARTOWICZ GABRIELA	pr.	ROSA MONIKA	pr.	SZŁAPKA ADAM	ng.		
GZIK MAREK	pr.	LESZCZYNA IZABELA	pr.	RUTNICKI JAKUB	pr.	SZUMILAS KRYSTYNA	ng.		
HABURA KRZYSZTOF	pr.	LISOWSKA BOŻENA	pr.	RZĄSA MAREK	pr.	TOMCZYK CEZARY	ng.		
HANAJCZYK AGNIESZKA	pr.	LUBNAUER KATARZYNA ANNA	pr.	SIBIŃSKA KRYSTYNA	pr.	TUSK DONALD	ng.		
HARTWICH IWONA	pr.	ŁĄCKI ARTUR JAROSŁAW	pr.	SIEMASZKO RAFAŁ	pr.	WOŁOSZAŃSKI BOGUSŁAW	ng.		
		ŁEPKOWSKA-GOŁAŚ ALICJA	pr.						

PiS(147) GŁOSOWAŁO - 136 ZA - 0 PRZECIW - 129 WSTRZYMAŁO SIĘ - 7 NIE GŁOSOWAŁO - 11

ADAMCZYK ANDRZEJ	pr.	GOŁOJUCH KAZIMIERZ	pr.	MILEWSKI DANIEL	pr.	TCHÓRZEWSKI KRZYSZTOF	pr.		
ANDZEL WALDEMAR	pr.	GOSEK MARIUSZ	pr.	MOSIŃSKI JAN	pr.	TELUS ROBERT	pr.		
ARCISZEWSKA-MIELEWCZYK DOROTA	pr.	GRABOWSKI MARCIN	pr.	MOSKAL MICHAŁ	pr.	URUSKI PIOTR	pr.		
ARENT IWONA EWA	pr.	GRÓBARCZYK MAREK	pr.	MRÓWCZYŃSKI ALEKSANDER MIKOŁAJ	pr.	WARCHOŁ MARCIN	pr.		
AST MAREK	pr.	GWIAZDOWSKI KAZIMIERZ	pr.	OCIEPA MARCIN	pr.	WARWAS ROBERT	pr.		
BABINETZ PIOTR	pr.	HOC CZESŁAW	pr.	OLBRYŚ BOGUMIŁA	pr.	WARZECHA JAN	pr.		
BARTUŚ BARBARA	pr.	HOFFMANN ZBIGNIEW	pr.	PALUCH ANNA	pr.	WEBER RAFAŁ	pr.		
BŁASZCZAK MARIUSZ	pr.	HRENIAK PAWEŁ	pr.	PAMUŁA TERESA	pr.	WESOŁY MAREK	pr.		
BOCHENEK RAFAŁ	pr.	JACH MICHAŁ	pr.	PIECHA BOLESŁAW	pr.	WICHER PATRYK	pr.		
BOGUCKI JACEK	pr.	KACZMARCZYK NORBERT JAKUB	pr.	PIECHOWIAK GRZEGORZ	pr.	WIECZOREK JAROSŁAW WIESŁAW	pr.		
BOROWIAK JOANNA	pr.	KACZYŃSKI FILIP	pr.	PIECZARKA ANNA	pr.	WILK TERESA	pr.		
BORTNICZUK KAMIL	pr.	KACZYŃSKI JAROSŁAW	pr.	PIONTKOWSKI DARIUSZ	pr.	WITEK ELŻBIETA	pr.		
BORYS-SZOPA BOŻENA	pr.	KALETA PIOTR	pr.	PŁAŻYŃSKI KACPER	pr.	WOJTYSZEK AGATA	pr.		
BURZYŃSKA LIDIA	pr.	KALETA SEBASTIAN	pr.	POGODA SZYMON	pr.	WOŚ MICHAŁ	pr.		
CHOJECKI ARTUR	pr.	KAŁUŻNY MARIUSZ	pr.	POLACZEK JERZY	pr.	WOŹNIAK TADEUSZ	pr.		
CHOMA KAZIMIERZ BOGUSŁAW	pr.	KANTHAK JAN	pr.	PORZUCEK MARCIN	pr.	WÓJCIK MICHAŁ	pr.		
CHOROSIŃSKA DOMINIKA	pr.	KOSZTOWNIAK ANDRZEJ	pr.	RAU ZBIGNIEW	pr.	ZIELIŃSKI JAROSŁAW	pr.		
CIECIÓRA KRZYSZTOF	pr.	KOWALCZYK HENRYK	pr.	ROMANOWSKI RAFAŁ	pr.	ZIELIŃSKI TOMASZ	pr.		
CZARNECKI KRZYSZTOF	pr.	KOWALSKI MICHAŁ	pr.	RUSECKA URSZULA	pr.	CHRZAN TADEUSZ	ws.		
CZARNECKI WITOLD WOJCIECH	pr.	KOWNACKI BARTOSZ JÓZEF	pr.	SAŁEK PAWEŁ	pr.	KUROWSKI WŁADYSŁAW	ws.		
CZARNEK PRZEMYSŁAW	pr.	KRAJEWSKI JAROSŁAW	pr.	SASIN JACEK	pr.	MACIEREWICZ ANTONI	ws.		
CZARTORYSKI ARKADIUSZ	pr.	KRASULSKI LEONARD	pr.	SCHMIDT ANNA	pr.	POLAK PIOTR	ws.		
CZECHAK LIDIA	pr.	KRUPKA ANNA	pr.	SELLIN JAROSŁAW	pr.	SUBOCZ MAREK	ws.		
CZERWIŃSKA ANITA	pr.	KRYSTIAN MARIUSZ	pr.	SIARKA EDWARD	pr.	ŚLIWKA ANDRZEJ	ws.		
CZOCHARA KATARZYNA	pr.	KUCHCIŃSKI MAREK	pr.	SKWAREK SŁAWOMIR	pr.	WOJCIECHOWSKA VAN HEUKELOM AGNIESZKA	ws.		
DAJCZAK WŁADYSŁAW	pr.	KULPA WIOLETTA MARIA	pr.	SMOLIŃSKI KAZIMIERZ	pr.				
DĄBROWSKA-BANASZEK ANNA	pr.	KUROWSKA MARIA	pr.	SOBOLEWSKI KRZYSZTOF	pr.	DRABEK PRZEMYSŁAW	ng.		
DOLATA ZBIGNIEW	pr.	KUŹMIUK ZBIGNIEW KRZYSZTOF	pr.	SOIN AGNIESZKA ANNA	pr.	GÓRSKA AGNIESZKA	ng.		
DORYWALSKI BARTŁOMIEJ	pr.	LENIART EWA	pr.	SÓJKA KATARZYNA	pr.	KRÓL PIOTR	ng.		
DZIEDZICZAK JAN MICHAŁ	pr.	LOREK GRZEGORZ	pr.	STEFANIUK DARIUSZ	pr.	LICHOCKA JOANNA	ng.		
FILIPEK-SOBCZAK MAGDALENA	pr.	ŁUKASZEWICZ SEBASTIAN	pr.	SUSKI MAREK	pr.	MALIK EWA	ng.		
FOGIEL RADOSŁAW	pr.	MAŁECKI MACIEJ	pr.	SZAŁABAWKA ARTUR	pr.	OSUCH JACEK	ng.		
GAWRON ANDRZEJ	pr.	MATECKI DARIUSZ	pr.	SZARAMA WOJCIECH	pr.	ROMANOWSKI MARCIN	ng.		
GAŻA GRZEGORZ	pr.	MATERNA JERZY	pr.	SZCZUREK-ŻELAZKO JÓZEFA	pr.	WASSERMANN MAŁGORZATA	ng.		
GEMBICKA ANNA	pr.	MATUSIAK GRZEGORZ	pr.	SZROT PAWEŁ	pr.	WOŹNIAK GRZEGORZ	ng.		
GLIŃSKI PIOTR	pr.	MATUSZEWSKI MAREK	pr.	SZWED STANISŁAW	pr.	WRÓBLEWSKI BARTŁOMIEJ	ng.		
GOLIŃSKA MAŁGORZATA	pr.	MILCZANOWSKA ANNA	pr.	ŚWIAT JACEK	pr.	ZIOBRO ZBIGNIEW	ng.		

RozwojPlus(40) GŁOSOWAŁO - 33 ZA - 0 PRZECIW - 33 WSTRZYMAŁO SIĘ - 0 NIE GŁOSOWAŁO - 7

BALUCH ANNA	pr.	JABŁOŃSKI PAWEŁ	pr.	PUDA GRZEGORZ	pr.	UŚCIŃSKI PIOTR	pr.
BARTOSIK RYSZARD	pr.	JAKUBIAK MAREK	pr.	RYCHLIK PAWEŁ	pr.	ZUBOWSKI WOJCIECH MICHAŁ	pr.
CICHOLSKA ANNA EWA	pr.	KMITA ŁUKASZ	pr.	SCHREIBER ŁUKASZ	pr.	ZYSKA IRENEUSZ	pr.
CIESZYŃSKI JANUSZ	pr.	KRYJ ANDRZEJ	pr.	SEMENIUK-PATKOWSKA OLGA EWA	pr.	CHMIELOWIEC ZBIGNIEW	ng.
CIEŚLAK MICHAŁ	pr.	KUBÓW KRZYSZTOF	pr.	STACHOWIAK-RÓŻECKA MIROSŁAWA	pr.	HORAŁA MARCIN	ng.
DUDA ELŻBIETA	pr.	KWIECIEŃ ANNA	pr.	SZCZUCKI KRZYSZTOF	pr.	KAPINOS FRYDERYK SYLWESTER	ng.
GIŻYŃSKI SZYMON	pr.	MACHAŁEK MARZENA ANNA	pr.	SZYNKOWSKI VEL SĘK SZYMON	pr.	KOC MARIA	ng.
GONTARZ ROBERT	pr.	MACKO GRZEGORZ	pr.	TERLECKI RYSZARD	pr.	KRAJEWSKI WIESŁAW	ng.
GUT-MOSTOWY ANDRZEJ	pr.	MORAWIECKI MATEUSZ	pr.	TOMASZEWSKI WŁODZIMIERZ	pr.	LIPIEC KRZYSZTOF	ng.
GWÓŹDŹ MARCIN	pr.	PAWŁOWSKA MONIKA	pr.	TUŁAJEW SYLWESTER	pr.	ŚCIGAJ AGNIESZKA	ng.

PSL-TD(32) GŁOSOWAŁO - 31 ZA - 0 PRZECIW - 31 WSTRZYMAŁO SIĘ - 0 NIE GŁOSOWAŁO - 1

BARTOSZEWSKI WŁADYSŁAW	pr.	KRAJEWSKI STEFAN	pr.	RAŚ IRENEUSZ	pr.	SROKA MAGDALENA	pr.
BEJDA PAWEŁ	pr.	LUBCZYK RADOSŁAW	pr.	RÓŻYŃSKI WIESŁAW	pr.	TOMCZAK JACEK	pr.
BIERNACKI MAREK	pr.	MALISZEWSKI MIROSŁAW	pr.	RZEPA JAROSŁAW	pr.	TOMCZYSZYN STANISŁAW	pr.
DZIEDZIC ADAM	pr.	NOWOGÓRSKA URSZULA	pr.	SAMBORSKI TADEUSZ	pr.	ZGORZELSKI PIOTR	pr.
GRZYB ANDRZEJ	pr.	ORLIŃSKI MIROSŁAW ADAM	pr.	SAWICKI MAREK	pr.	ZIEJEWSKI ZBIGNIEW	pr.
KIEPURA HENRYK	pr.	PASŁAWSKA URSZULA	pr.	SIEKIERSKI CZESŁAW	pr.	ZIĘBA-GZIK JOLANTA	pr.
KŁOPOTEK AGNIESZKA MARIA	pr.	PASZYK KRZYSZTOF	pr.	SMOLARZ HENRYK	pr.	ŻELAZOWSKA BOŻENA	pr.
KOSINIAK-KAMYSZ WŁADYSŁAW	pr.	PYRZYK MICHAŁ	pr.	SOSNOWSKI ZBIGNIEW	pr.	KLIMCZAK DARIUSZ	ng.

Lewica(21) GŁOSOWAŁO - 20 ZA - 0 PRZECIW - 20 WSTRZYMAŁO SIĘ - 0 NIE GŁOSOWAŁO - 1

BOROWIEC BOŻENA	pr.	KOTULA KATARZYNA	pr.	SIKORA ARKADIUSZ	pr.	WIECZOREK DARIUSZ	pr.
CZARZASTY WŁODZIMIERZ	pr.	KOWAL PIOTR	pr.	SZCZEPAŃSKI WIESŁAW	pr.	ŻUKOWSKA ANNA MARIA	pr.
CZERNIAK JACEK	pr.	KUCHARSKA-DZIEDZIC ANITA	pr.	TOMASZEWSKI TADEUSZ	pr.	SZEJNA ANDRZEJ	ng.
DZIEMIANOWICZ-BĄK AGNIESZKA	pr.	KULASEK MARCIN	pr.	TRELA TOMASZ	pr.		
GAWKOWSKI KRZYSZTOF	pr.	NOWICKA WANDA	pr.	UEBERHAN KATARZYNA	pr.		
GOSEK-POPIOŁEK DARIA	pr.	OLKO DOROTA	pr.	WICHA JOANNA	pr.		

Konfederacja(17) GŁOSOWAŁO - 15 ZA - 15 PRZECIW - 0 WSTRZYMAŁO SIĘ - 0 NIE GŁOSOWAŁO - 2

BERKOWICZ KONRAD	za	PŁACZEK GRZEGORZ	za	TUMANOWICZ WITOLD	za	MENTZEN SŁAWOMIR	ng.
BOSAK KARINA ANNA	za	POŁUBOCZEK MICHAŁ	za	WAWER MICHAŁ	za	MULAWA KRZYSZTOF	ng.
BOSAK KRZYSZTOF	za	RZYMKOWSKI TOMASZ	za	WILK RYSZARD	za		
FOLTYN BRONISŁAW	za	SZYMAŃSKI KRZYSZTOF	za	WIPLER PRZEMYSŁAW	za		
PEJO BARTŁOMIEJ	za	TUDUJ KRZYSZTOF	za	ZAPAŁOWSKI ANDRZEJ TOMASZ	za		

Centrum(15) GŁOSOWAŁO - 15 ZA - 0 PRZECIW - 15 WSTRZYMAŁO SIĘ - 0 NIE GŁOSOWAŁO - 0

BODNAR IZABELA	pr.	HENNIG-KLOSKA PAULINA	pr.	OKUŁA BARBARA	pr.	SKONIECZKA MARCIN	pr.
BURKIEWICZ ELŻBIETA	pr.	KASPRZYK RAFAŁ	pr.	OLIWIECKA BARBARA	pr.	SUCHOŃ MIROSŁAW	pr.
CWALINA-ŚLIWOWSKA ŻANETA	pr.	KOMAREWICZ RAFAŁ	pr.	PETRU RYSZARD	pr.	SZYMANOWSKA EWA	pr.
ĆWIK SŁAWOMIR	pr.	LEO ALEKSANDRA	pr.	PIETRYKOWSKI NORBERT	pr.		

Polska2050(15) GŁOSOWAŁO - 11 ZA - 0 PRZECIW - 11 WSTRZYMAŁO SIĘ - 0 NIE GŁOSOWAŁO - 4

GOMOŁA ADAM	pr.	OSMALAK ŁUKASZ	pr.	ŚLIZ PAWEŁ	pr.	GRAMATYKA MICHAŁ	ng.
GÓRNIKIEWICZ PIOTR	pr.	ROMOWICZ BARTOSZ	pr.	TOMCZAK WIOLETA	pr.	HOŁOWNIA BOŻENNA	ng.
HOŁOWNIA SZYMON	pr.	SCHÄDLER EWA	pr.	WNUK KAMIL	pr.	NOWAK MAJA EWA	ng.
LUBOŃSKI ADAM	pr.	STRACH PIOTR PAWEŁ	pr.	BUCZYŃSKA AGNIESZKA	ng.		

Razem(4) GŁOSOWAŁO - 4 ZA - 0 PRZECIW - 4 WSTRZYMAŁO SIĘ - 0 NIE GŁOSOWAŁO - 0

KONIECZNY MACIEJ	pr.	STOŻEK MARTA	pr.	ZANDBERG ADRIAN	pr.	ZAWISZA MARCELINA	pr.

Demokracja(3) GŁOSOWAŁO - 3 ZA - 0 PRZECIW - 3 WSTRZYMAŁO SIĘ - 0 NIE GŁOSOWAŁO - 0

ARDANOWSKI JAN KRZYSZTOF	pr.	KUKIZ PAWEŁ	pr.	SACHAJKO JAROSŁAW	pr.

Konfederacja_KP(3) GŁOSOWAŁO - 3 ZA - 2 PRZECIW - 1 WSTRZYMAŁO SIĘ - 0 NIE GŁOSOWAŁO - 0

FRITZ ROMAN	za	SKALIK WŁODZIMIERZ	za	ZAWIŚLAK SŁAWOMIR	pr.

niez.(8) GŁOSOWAŁO - 4 ZA - 0 PRZECIW - 4 WSTRZYMAŁO SIĘ - 0 NIE GŁOSOWAŁO - 4

JÓZEFACIUK MARCIN	pr.	MEJZA ŁUKASZ	pr.	KOWALSKI JANUSZ	ng.	MUCHA JOANNA	ng.
MATYSIAK PAULINA	pr.	ZIMOCH TOMASZ	pr.	KRÓL WOJCIECH	ng.	ZALEWSKI PAWEŁ	ng.