

**เอกสารแนบ 5**  
**เอกสารแนบอื่นๆ**

## 5.1 หุ้นอ้างอิงของโบสาคัญแสดงสิทธิอนุพันธ์ที่ยังไม่หมดอายุและประวัติการออกโบสาคัญแสดงสิทธิอนุพันธ์ 2 ปีที่ผ่านมา (ปี 2561-2562) และความเสี่ยงในฐานะผู้ออกโบสาคัญแสดงสิทธิอนุพันธ์

### หุ้นอ้างอิงของโบสาคัญแสดงสิทธิอนุพันธ์ที่ยังไม่หมดอายุ

ข้อมูลหุ้นอ้างอิงของโบสาคัญแสดงสิทธิอนุพันธ์ที่ยังไม่หมดอายุ (ข้อมูลจากเว็บไซต์ของหุ้นอ้างอิง ณ วันที่ 31 ธค. 62) มีดังนี้

| ลำดับที่ | หุ้นอ้างอิง | ชื่อเต็ม   | เว็บไซต์   |
|----------|-------------|--|--|
| 1        | AAV         | บริษัท เอเซีย เอวิเอชั่น จำกัด (มหาชน)             | <a href="http://www.aavplc.com">www.aavplc.com</a>                             |
| 2        | ADVANC      | บริษัท แอดวานซ์ อินโฟร์ เซอร์วิส จำกัด (มหาชน)     | <a href="http://investor.ais.co.th">http://investor.ais.co.th</a>              |
| 3        | AEONTS      | บริษัท อีออน ธนลินทรัพย์ (ไทยแลนด์) จำกัด (มหาชน)  | <a href="http://www.aeon.co.th">www.aeon.co.th</a>                             |
| 4        | AMATA       | บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)             | <a href="http://www.amata.com">www.amata.com</a>                               |
| 5        | ANAN        | บริษัท อนันดา ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน)         | <a href="http://www.ananda.co.th">www.ananda.co.th</a>                         |
| 6        | AOT         | บริษัท ท่าอากาศยานไทย จำกัด (มหาชน)                | <a href="http://www.airportthai.co.th">www.airportthai.co.th</a>               |
| 7        | AWC         | บริษัท แอสเสท เวิร์ด คอร์ป จำกัด (มหาชน)           | <a href="http://www.assetworldcorp-th.com">www.assetworldcorp-th.com</a>       |
| 8        | BANPU       | บริษัท บานปู จำกัด (มหาชน)                         | <a href="http://www.banpu.com">www.banpu.com</a>                               |
| 9        | BBL         | ธนาคารกรุงเทพ จำกัด (มหาชน)                        | <a href="http://www.bangkokbank.com">www.bangkokbank.com</a>                   |
| 10       | BCH         | บริษัท บางกอก เซน ฮอสปิเทล จำกัด (มหาชน)           | <a href="http://www.bangkokchainhospital.com">www.bangkokchainhospital.com</a> |
| 11       | BCP         | บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)           | <a href="http://www.bangchak.co.th">www.bangchak.co.th</a>                     |
| 12       | BCPG        | บริษัท บีซีพีจี จำกัด (มหาชน)                      | <a href="http://www.bcpgrp.com">www.bcpgrp.com</a>                             |
| 13       | BDMS        | บริษัท กรุงเทพดุสิตเวชการ จำกัด(มหาชน)             | <a href="http://www.bangkokhospital.com">www.bangkokhospital.com</a>           |
| 14       | BEAUTY      | บริษัท บิวตี้ คอมมูนิตี้ จำกัด (มหาชน)             | <a href="http://www.beautycommunity.co.th">www.beautycommunity.co.th</a>       |
| 15       | BEM         | บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)      | <a href="http://www.bemplc.co.th">www.bemplc.co.th</a>                         |
| 16       | BGRIM       | บริษัท บี.กริม เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)              | <a href="http://www.bgrimpower.com">www.bgrimpower.com</a>                     |
| 17       | BH          | บริษัท โรงพยาบาลบำรุงราษฎร์ จำกัด (มหาชน)          | <a href="http://www.bumrungrad.com">www.bumrungrad.com</a>                     |
| 18       | BJC         | บริษัท เบอร์ลี่ ยุคเกอร์ จำกัด (มหาชน)             | <a href="http://www.bjc.co.th">www.bjc.co.th</a>                               |
| 19       | BPP         | บริษัท บานปู เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)                | <a href="http://www.banpupower.com">www.banpupower.com</a>                     |
| 20       | BTS         | บริษัท บีทีเอส กรุ๊ป โฮลดิ้งส์ จำกัด (มหาชน)       | <a href="http://www.btsgroup.co.th">http://www.btsgroup.co.th</a>              |
| 21       | CBG         | บริษัท คาราบาวกรุ๊ป จำกัด (มหาชน)                  | <a href="http://www.carabagroup.com">www.carabagroup.com</a>                   |
| 22       | CENDEL      | บริษัท โรงแรมเซ็นทรัลพลาซา จำกัด (มหาชน)           | <a href="http://www.centarahotelsresorts.com">www.centarahotelsresorts.com</a> |
| 23       | CHG         | บริษัท โรงพยาบาลจุฬารัตน์ จำกัด (มหาชน)            | <a href="http://www.chularat.com">www.chularat.com</a>                         |
| 24       | CK          | บริษัท ช.การช่าง จำกัด (มหาชน)                     | <a href="http://www.ch-karnchang.co.th">www.ch-karnchang.co.th</a>             |
| 25       | CKP         | บริษัท ซีเค พาวเวอร์ จำกัด (มหาชน)                 | <a href="http://www.ckpower.co.th">www.ckpower.co.th</a>                       |
| 26       | COM7        | บริษัท คอมเซเว่น จำกัด (มหาชน)                     | <a href="http://www.comseven.com">www.comseven.com</a>                         |
| 27       | CPALL       | บริษัท ซีพี ออลล์ จำกัด (มหาชน)                    | <a href="http://www.cpall.co.th">www.cpall.co.th</a>                           |
| 28       | CPF         | บริษัท เจริญโภคภัณฑ์อาหาร จำกัด (มหาชน)            | <a href="http://www.cpfworldwide.com">www.cpfworldwide.com</a>                 |
| 29       | CPN         | บริษัท เซ็นทรัลพัฒนา จำกัด (มหาชน)                 | <a href="http://www.cpn.co.th">www.cpn.co.th</a>                               |
| 30       | DTAC        | บริษัท โทเทิล แอ็คเซ็ส คอมมูนิเคชั่น จำกัด (มหาชน) | <a href="http://www.dtac.co.th">www.dtac.co.th</a>                             |

| ลำดับที่ | หุ้นอ้างอิง | ชื่อเต็ม  | เว็บไซต์   |
|----------|-------------|---|--|
| 31       | EA          | บริษัท พลังงานบริสุทธิ์ จำกัด (มหาชน)                 | <a href="http://www.energyabsolute.co.th">www.energyabsolute.co.th</a>     |
| 32       | EGCO        | บริษัท ผลิตไฟฟ้า จำกัด (มหาชน)                        | <a href="http://www.egco.com">http://www.egco.com</a>                      |
| 33       | EPG         | บริษัท อีสเทิร์นโพลีเมอร์ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน)         | <a href="http://www.epg.co.th">www.epg.co.th</a>                           |
| 34       | ERW         | บริษัท ดี เอร่าวัน กรุ๊ป จำกัด (มหาชน)                | <a href="http://www.theerawan.com">www.theerawan.com</a>                   |
| 35       | ESSO        | บริษัท เอสโซ่ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)               | <a href="http://www.esso.co.th">www.esso.co.th</a>                         |
| 36       | GFPT        | บริษัท จีเอฟพีที จำกัด (มหาชน)                        | <a href="http://www.gfpt.co.th">www.gfpt.co.th</a>                         |
| 37       | GLOBAL      | บริษัท สยามโกลบอลเฮ้าส์ จำกัด (มหาชน)                 | <a href="http://www.globalhouse.co.th">www.globalhouse.co.th</a>           |
| 38       | GPSC        | บริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี จำกัด (มหาชน)       | <a href="http://www.gpscgroup.com">www.gpscgroup.com</a>                   |
| 39       | GULF        | บริษัท กัลฟ์ เอ็นเนอร์จี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน) | <a href="http://www.gulf.co.th">www.gulf.co.th</a>                         |
| 40       | GUNKUL      | บริษัท กันกุลเอ็นจิเนียริง จำกัด (มหาชน)              | <a href="http://www.gunkul.com">www.gunkul.com</a>                         |
| 41       | HANA        | บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ จำกัด (มหาชน)         | <a href="http://www.hanagroup.com">www.hanagroup.com</a>                   |
| 42       | HMPRO       | บริษัท โฮม โปรดักส์ เซ็นเตอร์ จำกัด (มหาชน)           | <a href="http://www.homepro.co.th">www.homepro.co.th</a>                   |
| 43       | INTUCH      | บริษัท อินทัช โฮลดิ้งส์ จำกัด (มหาชน)                 | <a href="http://www.intouchcompany.com">www.intouchcompany.com</a>         |
| 44       | IRPC        | บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)                       | <a href="http://www.irpc.co.th">www.irpc.co.th</a>                         |
| 45       | IVL         | บริษัท อินโดรามา เวนเจอร์ส จำกัด (มหาชน)              | <a href="http://www.indoramaventures.com">www.indoramaventures.com</a>     |
| 46       | JAS         | บริษัท จัสมิน อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)         | <a href="http://www.jasmine.com">http://www.jasmine.com</a>                |
| 47       | KBANK       | ธนาคารกสิกรไทย จำกัด (มหาชน)                          | <a href="http://www.kasikornbank.com">www.kasikornbank.com</a>             |
| 48       | KCE         | บริษัท เคซีอี อีเลคทรอนิกส์ จำกัด (มหาชน)             | <a href="http://www.kcethai.in.th">www.kcethai.in.th</a>                   |
| 49       | KKP         | ธนาคารเกียรตินาคิน จำกัด (มหาชน)                      | <a href="http://kiatnakin.co.th">http://kiatnakin.co.th</a>                |
| 50       | KTB         | ธนาคารกรุงไทย จำกัด (มหาชน)                           | <a href="http://www.ktb.co.th">www.ktb.co.th</a>                           |
| 51       | KTC         | บริษัท บัตรกรุงไทย จำกัด (มหาชน)                      | <a href="http://www.ktc.co.th">www.ktc.co.th</a>                           |
| 52       | MAJOR       | บริษัท เมเจอร์ ซินีเพล็กซ์ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน)        | <a href="http://www.majorcineplex.com">www.majorcineplex.com</a>           |
| 53       | MINT        | บริษัท ไมเนอร์ อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)        | <a href="http://www.minorinternational.com">www.minorinternational.com</a> |
| 54       | MTC         | บริษัท เมืองไทย แคปปิตอล จำกัด (มหาชน)                | <a href="http://www.muangthaicap.com">www.muangthaicap.com</a>             |
| 55       | ORI         | บริษัท อริจิ้น พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน)            | <a href="http://www.origin.co.th">www.origin.co.th</a>                     |
| 56       | OSP         | บริษัท โอสอสปา จำกัด (มหาชน)                          | <a href="http://www.osotspa.com">www.osotspa.com</a>                       |
| 57       | PLANB       | บริษัท แพลน บี มีเดีย จำกัด (มหาชน)                   | <a href="http://www.planbmedia.co.th">www.planbmedia.co.th</a>             |
| 58       | PRM         | บริษัท ปริมา มารีเน่ จำกัด (มหาชน)                    | <a href="http://www.primamarine.co.th">www.primamarine.co.th</a>           |
| 59       | PSH         | บริษัท พกษา โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน)                     | <a href="http://www.psh.co.th">www.psh.co.th</a>                           |
| 60       | PSL         | บริษัท พรีเมียมชิปปิง จำกัด (มหาชน)                   | <a href="http://www.preciousshipping.com">www.preciousshipping.com</a>     |
| 61       | PTG         | บริษัท พีทีจี เอ็นเนอยี จำกัด (มหาชน)                 | <a href="http://www.ptgenenergy.co.th">www.ptgenenergy.co.th</a>           |
| 62       | PTT         | บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)                             | <a href="http://www.pttplc.com">www.pttplc.com</a>                         |
| 63       | PTTEP       | บริษัท ปตท.สำรวจและผลิตปิโตรเลียม จำกัด (มหาชน)       | <a href="http://www.pttep.com">www.pttep.com</a>                           |
| 64       | PTTGC       | บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)            | <a href="http://www.pttgcgroup.com">www.pttgcgroup.com</a>                 |

| ลำดับที่ | หุ้นอ้างอิง | ชื่อเต็ม   | เว็บไซต์                        |
|----------|-------------|--|---------------------------------|
| 65       | QH          | บริษัท ควอลิตี้เฮาส์ จำกัด (มหาชน)                           | www.qh.co.th                    |
| 66       | RATCH       | บริษัท ราช กรุ๊ป จำกัด (มหาชน)                               | www.ratch.co.th                 |
| 67       | ROBINS      | บริษัท โรบินสัน จำกัด (มหาชน)                                | http://robins.listedcompany.com |
| 68       | RS          | บริษัท อาร์เอส จำกัด (มหาชน)                                 | www.rs.co.th                    |
| 69       | SAWAD       | บริษัท ศรีสวัสดิ์ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)                 | www.meebaanmeerod.com           |
| 70       | SCB         | ธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน)                               | www.scb.co.th                   |
| 71       | SCC         | บริษัท ปูนซิเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน)                           | www.scg.com                     |
| 72       | SGP         | บริษัท สยามแก๊ส แอนด์ เพโตรเคมีคัลส์ จำกัด (มหาชน)           | www.siamgas.com                 |
| 73       | SIRI        | บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)                                 | www.sansiri.com                 |
| 74       | SPALI       | บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)                                 | www.supalai.com                 |
| 75       | SPRC        | บริษัท สตาร์ ปิโตรเลียม รีไฟน์นิ่ง จำกัด (มหาชน)             | www.sprc.co.th                  |
| 76       | STA         | บริษัท ศรีตรังแอโกรอินดัสทรี จำกัด (มหาชน)                   | www.sritranggroup.com           |
| 77       | STEC        | บริษัท ชีโน-ไทย เอ็นจีเนียริงแอนด์คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน) | www.stecon.co.th                |
| 78       | SUPER       | บริษัท ซูเปอร์บล็อก จำกัด (มหาชน)                            | www.superblockthailand.com      |
| 79       | TASCO       | บริษัท ทีพีโก้แอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน)                         | www.tipcoasphalt.com            |
| 80       | TCAP        | บริษัท ทุนธนชาติ จำกัด (มหาชน)                               | www.thanachart.co.th            |
| 81       | THAI        | บริษัท การบินไทย จำกัด (มหาชน)                               | www.thaiairways.com             |
| 82       | THANI       | บริษัท ราชธานีลิคซิ่ง จำกัด (มหาชน)                          | www.ratchthani.com              |
| 83       | TISCO       | บริษัท ทีสโก้ไฟแนนเชียลกรุ๊ป จำกัด (มหาชน)                   | www.tisco.co.th                 |
| 84       | TKN         | บริษัท แก้วแก่น้อย ฟู้ดแอนด์มาร์เก็ตติ้ง จำกัด (มหาชน)       | www.taokaenoi.co.th             |
| 85       | TMB         | ธนาคารทหารไทย จำกัด (มหาชน)                                  | www.tmbbank.com                 |
| 86       | TOA         | บริษัท ทีโอเอ เพ้นท์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)               | www.toagroup.com                |
| 87       | TOP         | บริษัท ไทยออยล์ จำกัด (มหาชน)                                | www.thaioilgroup.com            |
| 88       | TRUE        | บริษัท ทรู คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)                        | www.truecorp.co.th              |
| 89       | TU          | บริษัท ไทยยูเนียน กรุ๊ป จำกัด (มหาชน)                        | www.thaiuniongroup.com          |
| 90       | TVO         | บริษัท น้ำมันพืชไทย จำกัด (มหาชน)                            | www.tvothai.com                 |
| 91       | WHA         | บริษัท ดับบลิวเอชเอ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)               | www.wha.co.th                   |

ประวัติการออกไปสำคัญแสดงสิทธิอนุพันธ์ 2 ปีที่ผ่านมา (ปี 2561-2562)

| ลำดับที่ | ชื่อของใบสำคัญแสดงสิทธิอนุพันธ์ | วันทำการซื้อขายวันแรก | วันครบกำหนดอายุ  |
|----------|---------------------------------|-----------------------|------------------|
| 1        | STA13C1807A                     | 5 มกราคม 2561         | 19 กรกฎาคม 2561  |
| 2        | ESSO13C1807A                    | 5 มกราคม 2561         | 19 กรกฎาคม 2561  |
| 3        | S5013P1803D                     | 8 มกราคม 2561         | 4 เมษายน 2561    |
| 4        | S5013C1803D                     | 8 มกราคม 2561         | 4 เมษายน 2561    |
| 5        | TISC13C1807A                    | 8 มกราคม 2561         | 19 กรกฎาคม 2561  |
| 6        | PTTE13C1806A                    | 8 มกราคม 2561         | 22 มิถุนายน 2561 |
| 7        | IVL13C1806A                     | 8 มกราคม 2561         | 22 มิถุนายน 2561 |
| 8        | BJC13C1807A                     | 8 มกราคม 2561         | 19 กรกฎาคม 2561  |
| 9        | BBL13C1807A                     | 8 มกราคม 2561         | 19 กรกฎาคม 2561  |
| 10       | SGP13C1807A                     | 8 มกราคม 2561         | 19 กรกฎาคม 2561  |
| 11       | BCPG13C1807A                    | 8 มกราคม 2561         | 19 กรกฎาคม 2561  |
| 12       | ROBI13C1807A                    | 9 มกราคม 2561         | 25 กรกฎาคม 2561  |
| 13       | KKP13C1807A                     | 9 มกราคม 2561         | 25 กรกฎาคม 2561  |
| 14       | CPN13C1807A                     | 9 มกราคม 2561         | 25 กรกฎาคม 2561  |
| 15       | BDMS13C1807A                    | 9 มกราคม 2561         | 25 กรกฎาคม 2561  |
| 16       | CBG13P1806A                     | 9 มกราคม 2561         | 5 กรกฎาคม 2561   |
| 17       | EA13C1806A                      | 9 มกราคม 2561         | 5 กรกฎาคม 2561   |
| 18       | BEC13C1806A                     | 9 มกราคม 2561         | 5 กรกฎาคม 2561   |
| 19       | AOT13C1807A                     | 10 มกราคม 2561        | 17 กรกฎาคม 2561  |
| 20       | AOT13P1806A                     | 10 มกราคม 2561        | 20 มิถุนายน 2561 |
| 21       | WORK13C1806A                    | 10 มกราคม 2561        | 20 มิถุนายน 2561 |
| 22       | UNIQ13C1807A                    | 10 มกราคม 2561        | 17 กรกฎาคม 2561  |
| 23       | SGP13C1808A                     | 10 มกราคม 2561        | 9 สิงหาคม 2561   |
| 24       | ORI13C1806A                     | 10 มกราคม 2561        | 20 มิถุนายน 2561 |
| 25       | KBAN13C1807A                    | 10 มกราคม 2561        | 17 กรกฎาคม 2561  |
| 26       | CHG13C1807A                     | 10 มกราคม 2561        | 17 กรกฎาคม 2561  |
| 27       | EA13C1807A                      | 16 มกราคม 2561        | 12 กรกฎาคม 2561  |
| 28       | S5013P1803E                     | 18 มกราคม 2561        | 4 เมษายน 2561    |
| 29       | S5013C1803E                     | 18 มกราคม 2561        | 4 เมษายน 2561    |
| 30       | GLOB13C1807A                    | 18 มกราคม 2561        | 31 กรกฎาคม 2561  |
| 31       | HMPR13C1807A                    | 18 มกราคม 2561        | 31 กรกฎาคม 2561  |
| 32       | DTAC13P1806A                    | 23 มกราคม 2561        | 22 มิถุนายน 2561 |
| 33       | SAWA13C1807A                    | 23 มกราคม 2561        | 17 กรกฎาคม 2561  |
| 34       | GPSC13C1808A                    | 23 มกราคม 2561        | 15 สิงหาคม 2561  |
| 35       | EA13C1808A                      | 25 มกราคม 2561        | 15 สิงหาคม 2561  |
| 36       | KTC13C1808A                     | 25 มกราคม 2561        | 15 สิงหาคม 2561  |
| 37       | TRUE13C1807A                    | 26 มกราคม 2561        | 6 สิงหาคม 2561   |
| 38       | PTTE13C1807A                    | 26 มกราคม 2561        | 6 สิงหาคม 2561   |
| 39       | PTT13C1807A                     | 26 มกราคม 2561        | 6 สิงหาคม 2561   |

| ลำดับที่ | ชื่อของใบสำคัญแสดงสิทธิอนุพันธ์ | วันทำการซื้อขายวันแรก | วันครบกำหนดอายุ |
|----------|---------------------------------|-----------------------|-----------------|
| 40       | UV13C1807A                      | 1 กุมภาพันธ์ 2561     | 25 กรกฎาคม 2561 |
| 41       | LH13C1808A                      | 1 กุมภาพันธ์ 2561     | 15 สิงหาคม 2561 |
| 42       | MONO13C1808A                    | 1 กุมภาพันธ์ 2561     | 15 สิงหาคม 2561 |
| 43       | S5013P1803F                     | 2 กุมภาพันธ์ 2561     | 4 เมษายน 2561   |
| 44       | S5013C1803F                     | 2 กุมภาพันธ์ 2561     | 4 เมษายน 2561   |
| 45       | PTTG13C1808A                    | 2 กุมภาพันธ์ 2561     | 15 สิงหาคม 2561 |
| 46       | BANP13C1808A                    | 2 กุมภาพันธ์ 2561     | 15 สิงหาคม 2561 |
| 47       | PTTE13P1807A                    | 5 กุมภาพันธ์ 2561     | 6 สิงหาคม 2561  |
| 48       | PTT13P1807A                     | 5 กุมภาพันธ์ 2561     | 6 สิงหาคม 2561  |
| 49       | UV13C1808A                      | 5 กุมภาพันธ์ 2561     | 15 สิงหาคม 2561 |
| 50       | WHA13C1808A                     | 9 กุมภาพันธ์ 2561     | 23 สิงหาคม 2561 |
| 51       | KCE13C1808A                     | 9 กุมภาพันธ์ 2561     | 23 สิงหาคม 2561 |
| 52       | KTC13C1809A                     | 13 กุมภาพันธ์ 2561    | 10 กันยายน 2561 |
| 53       | CPF13C1809A                     | 14 กุมภาพันธ์ 2561    | 26 กันยายน 2561 |
| 54       | CK13C1809A                      | 14 กุมภาพันธ์ 2561    | 26 กันยายน 2561 |
| 55       | CBG13C1808A                     | 14 กุมภาพันธ์ 2561    | 3 กันยายน 2561  |
| 56       | BPP13C1808A                     | 14 กุมภาพันธ์ 2561    | 3 กันยายน 2561  |
| 57       | BIG13C1808A                     | 14 กุมภาพันธ์ 2561    | 3 กันยายน 2561  |
| 58       | STA13C1808A                     | 15 กุมภาพันธ์ 2561    | 3 กันยายน 2561  |
| 59       | SPRC13C1808A                    | 15 กุมภาพันธ์ 2561    | 3 กันยายน 2561  |
| 60       | SIRI13C1809A                    | 15 กุมภาพันธ์ 2561    | 26 กันยายน 2561 |
| 61       | SCC13C1809A                     | 15 กุมภาพันธ์ 2561    | 26 กันยายน 2561 |
| 62       | ITD13C1809A                     | 15 กุมภาพันธ์ 2561    | 10 กันยายน 2561 |
| 63       | TKN13C1808A                     | 16 กุมภาพันธ์ 2561    | 31 สิงหาคม 2561 |
| 64       | EPG13C1808A                     | 16 กุมภาพันธ์ 2561    | 31 สิงหาคม 2561 |
| 65       | BJC13C1808A                     | 16 กุมภาพันธ์ 2561    | 31 สิงหาคม 2561 |
| 66       | BEC13C1808A                     | 16 กุมภาพันธ์ 2561    | 31 สิงหาคม 2561 |
| 67       | STEC13C1809A                    | 21 กุมภาพันธ์ 2561    | 10 กันยายน 2561 |
| 68       | EGCO13C1809A                    | 21 กุมภาพันธ์ 2561    | 26 กันยายน 2561 |
| 69       | CBG13C1809A                     | 28 กุมภาพันธ์ 2561    | 10 กันยายน 2561 |
| 70       | S5013P1806A                     | 28 กุมภาพันธ์ 2561    | 4 กรกฎาคม 2561  |
| 71       | S5013C1806A                     | 28 กุมภาพันธ์ 2561    | 4 กรกฎาคม 2561  |
| 72       | IRPC13C1808A                    | 2 มีนาคม 2561         | 23 สิงหาคม 2561 |
| 73       | COM713C1809A                    | 2 มีนาคม 2561         | 10 กันยายน 2561 |
| 74       | PTT13P1808A                     | 5 มีนาคม 2561         | 14 สิงหาคม 2561 |
| 75       | BANP13P1809A                    | 5 มีนาคม 2561         | 11 กันยายน 2561 |
| 76       | PTT13C1808A                     | 5 มีนาคม 2561         | 14 สิงหาคม 2561 |
| 77       | S5013P1806B                     | 8 มีนาคม 2561         | 3 กรกฎาคม 2561  |
| 78       | S5013C1806B                     | 8 มีนาคม 2561         | 3 กรกฎาคม 2561  |
| 79       | EA13C1809A                      | 9 มีนาคม 2561         | 19 กันยายน 2561 |

| ลำดับที่ | ชื่อของใบสำคัญแสดงสิทธิอนุพันธ์ | วันทำการซื้อขายวันแรก | วันครบกำหนดอายุ   |
|----------|---------------------------------|-----------------------|-------------------|
| 80       | WORK13C1809A                    | 12 มีนาคม 2561        | 19 กันยายน 2561   |
| 81       | TVO13C1809A                     | 12 มีนาคม 2561        | 19 กันยายน 2561   |
| 82       | TU13C1809A                      | 12 มีนาคม 2561        | 11 กันยายน 2561   |
| 83       | IVL13C1809A                     | 12 มีนาคม 2561        | 11 กันยายน 2561   |
| 84       | AOT13C1809A                     | 12 มีนาคม 2561        | 11 กันยายน 2561   |
| 85       | UNIQ13C1809A                    | 13 มีนาคม 2561        | 14 กันยายน 2561   |
| 86       | TTA13C1809A                     | 13 มีนาคม 2561        | 14 กันยายน 2561   |
| 87       | SCB13C1809A                     | 13 มีนาคม 2561        | 14 กันยายน 2561   |
| 88       | PTG13C1809A                     | 13 มีนาคม 2561        | 14 กันยายน 2561   |
| 89       | HANA13C1809A                    | 13 มีนาคม 2561        | 14 กันยายน 2561   |
| 90       | CHG13C1809A                     | 13 มีนาคม 2561        | 14 กันยายน 2561   |
| 91       | BEM13C1809A                     | 13 มีนาคม 2561        | 14 กันยายน 2561   |
| 92       | AMAT13C1809A                    | 13 มีนาคม 2561        | 14 กันยายน 2561   |
| 93       | TCAP13C1809A                    | 14 มีนาคม 2561        | 14 กันยายน 2561   |
| 94       | MTC13C1809A                     | 14 มีนาคม 2561        | 14 กันยายน 2561   |
| 95       | MEGA13C1809A                    | 14 มีนาคม 2561        | 14 กันยายน 2561   |
| 96       | ADVA13C1809A                    | 14 มีนาคม 2561        | 14 กันยายน 2561   |
| 97       | TPI13C1809A                     | 19 มีนาคม 2561        | 21 กันยายน 2561   |
| 98       | KTB13C1809A                     | 19 มีนาคม 2561        | 21 กันยายน 2561   |
| 99       | CPF13C1810A                     | 19 มีนาคม 2561        | 17 ตุลาคม 2561    |
| 100      | IVL13P1809A                     | 23 มีนาคม 2561        | 11 กันยายน 2561   |
| 101      | EA13P1809A                      | 23 มีนาคม 2561        | 19 กันยายน 2561   |
| 102      | ADVA13P1809A                    | 23 มีนาคม 2561        | 19 กันยายน 2561   |
| 103      | MINT13C1810A                    | 23 มีนาคม 2561        | 31 ตุลาคม 2561    |
| 104      | BCP13C1810A                     | 27 มีนาคม 2561        | 31 ตุลาคม 2561    |
| 105      | TRUE13C1810A                    | 28 มีนาคม 2561        | 17 ตุลาคม 2561    |
| 106      | KTC13P1807A                     | 29 มีนาคม 2561        | 2 สิงหาคม 2561    |
| 107      | TASC13C1810A                    | 29 มีนาคม 2561        | 17 ตุลาคม 2561    |
| 108      | S5013P1806C                     | 30 มีนาคม 2561        | 3 กรกฎาคม 2561    |
| 109      | S5013C1806C                     | 30 มีนาคม 2561        | 3 กรกฎาคม 2561    |
| 110      | KBAN13C1810A                    | 2 เมษายน 2561         | 17 ตุลาคม 2561    |
| 111      | EA13C1810A                      | 2 เมษายน 2561         | 17 ตุลาคม 2561    |
| 112      | WORK13C1810A                    | 5 เมษายน 2561         | 18 ตุลาคม 2561    |
| 113      | TMB13C1811A                     | 5 เมษายน 2561         | 20 พฤศจิกายน 2561 |
| 114      | SAWA13C1810A                    | 5 เมษายน 2561         | 18 ตุลาคม 2561    |
| 115      | KTC13C1809B                     | 5 เมษายน 2561         | 28 กันยายน 2561   |
| 116      | BDMS13C1810A                    | 5 เมษายน 2561         | 31 ตุลาคม 2561    |
| 117      | BCH13C1810A                     | 5 เมษายน 2561         | 31 ตุลาคม 2561    |
| 118      | AAV13C1811A                     | 5 เมษายน 2561         | 20 พฤศจิกายน 2561 |
| 119      | ORI13C1810A                     | 10 เมษายน 2561        | 18 ตุลาคม 2561    |

| ลำดับที่ | ชื่อของใบสำคัญแสดงสิทธิอนุพันธ์ | วันทำการซื้อขายวันแรก | วันครบกำหนดอายุ   |
|----------|---------------------------------|-----------------------|-------------------|
| 120      | INTU13C1810A                    | 10 เมษายน 2561        | 18 ตุลาคม 2561    |
| 121      | CKP13C1810A                     | 10 เมษายน 2561        | 18 ตุลาคม 2561    |
| 122      | BJC13C1810A                     | 10 เมษายน 2561        | 18 ตุลาคม 2561    |
| 123      | BCPG13C1810A                    | 10 เมษายน 2561        | 18 ตุลาคม 2561    |
| 124      | BBL13C1810A                     | 10 เมษายน 2561        | 18 ตุลาคม 2561    |
| 125      | S5013P1806D                     | 11 เมษายน 2561        | 3 กรกฎาคม 2561    |
| 126      | S5013C1806D                     | 11 เมษายน 2561        | 3 กรกฎาคม 2561    |
| 127      | KBAN13C1811A                    | 11 เมษายน 2561        | 14 พฤศจิกายน 2561 |
| 128      | TKN13C1810A                     | 19 เมษายน 2561        | 31 ตุลาคม 2561    |
| 129      | EA13C1808B                      | 19 เมษายน 2561        | 4 กันยายน 2561    |
| 130      | TOP13C1811A                     | 23 เมษายน 2561        | 12 พฤศจิกายน 2561 |
| 131      | KKP13C1811A                     | 23 เมษายน 2561        | 12 พฤศจิกายน 2561 |
| 132      | BANP13C1811A                    | 23 เมษายน 2561        | 12 พฤศจิกายน 2561 |
| 133      | PTTE13C1811A                    | 24 เมษายน 2561        | 12 พฤศจิกายน 2561 |
| 134      | PTT13C1810A                     | 24 เมษายน 2561        | 31 ตุลาคม 2561    |
| 135      | IVL13C1810A                     | 24 เมษายน 2561        | 31 ตุลาคม 2561    |
| 136      | SUPE13C1811A                    | 26 เมษายน 2561        | 20 พฤศจิกายน 2561 |
| 137      | CENT13C1811A                    | 27 เมษายน 2561        | 20 พฤศจิกายน 2561 |
| 138      | CBG13C1811A                     | 27 เมษายน 2561        | 20 พฤศจิกายน 2561 |
| 139      | S5013P1806E                     | 3 พฤษภาคม 2561        | 3 กรกฎาคม 2561    |
| 140      | S5013C1806E                     | 3 พฤษภาคม 2561        | 3 กรกฎาคม 2561    |
| 141      | TPIP13C1811A                    | 3 พฤษภาคม 2561        | 27 พฤศจิกายน 2561 |
| 142      | BEAU13C1811A                    | 3 พฤษภาคม 2561        | 27 พฤศจิกายน 2561 |
| 143      | PTTE13P1811A                    | 4 พฤษภาคม 2561        | 12 พฤศจิกายน 2561 |
| 144      | DTAC13P1811A                    | 4 พฤษภาคม 2561        | 20 พฤศจิกายน 2561 |
| 145      | AOT13P1810A                     | 4 พฤษภาคม 2561        | 31 ตุลาคม 2561    |
| 146      | SAWA13C1811A                    | 4 พฤษภาคม 2561        | 20 พฤศจิกายน 2561 |
| 147      | DTAC13C1811A                    | 4 พฤษภาคม 2561        | 20 พฤศจิกายน 2561 |
| 148      | THAI13C1811A                    | 7 พฤษภาคม 2561        | 27 พฤศจิกายน 2561 |
| 149      | SUPE13C1810A                    | 8 พฤษภาคม 2561        | 31 ตุลาคม 2561    |
| 150      | EPG13C1811A                     | 14 พฤษภาคม 2561       | 27 พฤศจิกายน 2561 |
| 151      | MONO13C1811A                    | 15 พฤษภาคม 2561       | 27 พฤศจิกายน 2561 |
| 152      | IRPC13C1811A                    | 15 พฤษภาคม 2561       | 27 พฤศจิกายน 2561 |
| 153      | HMPR13C1812A                    | 15 พฤษภาคม 2561       | 19 ธันวาคม 2561   |
| 154      | ADVA13C1811A                    | 15 พฤษภาคม 2561       | 27 พฤศจิกายน 2561 |
| 155      | SGP13C1811A                     | 17 พฤษภาคม 2561       | 27 พฤศจิกายน 2561 |
| 156      | ESSO13C1811A                    | 17 พฤษภาคม 2561       | 27 พฤศจิกายน 2561 |
| 157      | BEC13C1811A                     | 17 พฤษภาคม 2561       | 27 พฤศจิกายน 2561 |
| 158      | KCE13C1811A                     | 21 พฤษภาคม 2561       | 27 พฤศจิกายน 2561 |
| 159      | WORK13C1811A                    | 22 พฤษภาคม 2561       | 4 ธันวาคม 2561    |



| ลำดับที่ | ชื่อของใบสำคัญแสดงสิทธิอนุพันธ์ | วันทำการซื้อขายวันแรก | วันครบกำหนดอายุ   |
|----------|---------------------------------|-----------------------|-------------------|
| 160      | TKN13C1811A                     | 22 พฤษภาคม 2561       | 4 ธันวาคม 2561    |
| 161      | SAWA13C1812A                    | 22 พฤษภาคม 2561       | 13 ธันวาคม 2561   |
| 162      | BDMS13C1812A                    | 22 พฤษภาคม 2561       | 19 ธันวาคม 2561   |
| 163      | BPP13C1811A                     | 23 พฤษภาคม 2561       | 4 ธันวาคม 2561    |
| 164      | S5013P1809A                     | 24 พฤษภาคม 2561       | 2 ตุลาคม 2561     |
| 165      | S5013C1809A                     | 24 พฤษภาคม 2561       | 2 ตุลาคม 2561     |
| 166      | GGC13C1811A                     | 30 พฤษภาคม 2561       | 4 ธันวาคม 2561    |
| 167      | PTT13C1811A                     | 31 พฤษภาคม 2561       | 4 ธันวาคม 2561    |
| 168      | S5013P1809B                     | 1 มิถุนายน 2561       | 2 ตุลาคม 2561     |
| 169      | S5013C1809B                     | 1 มิถุนายน 2561       | 2 ตุลาคม 2561     |
| 170      | TISC13C1811A                    | 4 มิถุนายน 2561       | 4 ธันวาคม 2561    |
| 171      | AOT13C1811A                     | 4 มิถุนายน 2561       | 4 ธันวาคม 2561    |
| 172      | SCC13C1812A                     | 7 มิถุนายน 2561       | 19 ธันวาคม 2561   |
| 173      | PTTG13C1812A                    | 7 มิถุนายน 2561       | 19 ธันวาคม 2561   |
| 174      | MTC13C1811A                     | 7 มิถุนายน 2561       | 4 ธันวาคม 2561    |
| 175      | CPN13C1812A                     | 7 มิถุนายน 2561       | 19 ธันวาคม 2561   |
| 176      | BEAU13C1812A                    | 7 มิถุนายน 2561       | 19 ธันวาคม 2561   |
| 177      | IVL13P1811A                     | 14 มิถุนายน 2561      | 4 ธันวาคม 2561    |
| 178      | GPSC13C1812A                    | 14 มิถุนายน 2561      | 18 ธันวาคม 2561   |
| 179      | EA13C1811A                      | 14 มิถุนายน 2561      | 4 ธันวาคม 2561    |
| 180      | COM713C1812A                    | 14 มิถุนายน 2561      | 18 ธันวาคม 2561   |
| 181      | S5013P1809C                     | 15 มิถุนายน 2561      | 2 ตุลาคม 2561     |
| 182      | S5013C1809C                     | 15 มิถุนายน 2561      | 2 ตุลาคม 2561     |
| 183      | PTT13P1812A                     | 21 มิถุนายน 2561      | 18 ธันวาคม 2561   |
| 184      | PTT13C1812A                     | 21 มิถุนายน 2561      | 18 ธันวาคม 2561   |
| 185      | S5013P1809D                     | 21 มิถุนายน 2561      | 2 ตุลาคม 2561     |
| 186      | S5013C1809D                     | 21 มิถุนายน 2561      | 2 ตุลาคม 2561     |
| 187      | S5013P1809E                     | 26 มิถุนายน 2561      | 2 ตุลาคม 2561     |
| 188      | S5013C1809E                     | 26 มิถุนายน 2561      | 2 ตุลาคม 2561     |
| 189      | SCB13P1812A                     | 28 มิถุนายน 2561      | 24 ธันวาคม 2561   |
| 190      | DTAC13P1812A                    | 28 มิถุนายน 2561      | 24 ธันวาคม 2561   |
| 191      | TRUE13C1812A                    | 28 มิถุนายน 2561      | 24 ธันวาคม 2561   |
| 192      | SCC13C1901A                     | 28 มิถุนายน 2561      | 16 มกราคม 2562    |
| 193      | SCB13C1812A                     | 28 มิถุนายน 2561      | 24 ธันวาคม 2561   |
| 194      | DTAC13C1812A                    | 28 มิถุนายน 2561      | 24 ธันวาคม 2561   |
| 195      | EA13C1812A                      | 28 มิถุนายน 2561      | 24 ธันวาคม 2561   |
| 196      | AMAT13C1812A                    | 28 มิถุนายน 2561      | 24 ธันวาคม 2561   |
| 197      | UNIQ13C1901A                    | 29 มิถุนายน 2561      | 5 กุมภาพันธ์ 2562 |
| 198      | TTA13C1901A                     | 29 มิถุนายน 2561      | 5 กุมภาพันธ์ 2562 |
| 199      | MONO13C1901A                    | 29 มิถุนายน 2561      | 5 กุมภาพันธ์ 2562 |

| ลำดับที่ | ชื่อของใบสำคัญแสดงสิทธิอนุพันธ์ | วันทำการซื้อขายวันแรก | วันครบกำหนดอายุ   |
|----------|---------------------------------|-----------------------|-------------------|
| 200      | BIG13C1901A                     | 29 มิถุนายน 2561      | 5 กุมภาพันธ์ 2562 |
| 201      | BEC13C1901A                     | 29 มิถุนายน 2561      | 5 กุมภาพันธ์ 2562 |
| 202      | ANAN13C1901A                    | 29 มิถุนายน 2561      | 5 กุมภาพันธ์ 2562 |
| 203      | SPRC13C1812A                    | 2 กรกฎาคม 2561        | 25 ธันวาคม 2561   |
| 204      | PTG13C1812A                     | 2 กรกฎาคม 2561        | 25 ธันวาคม 2561   |
| 205      | IVL13C1812A                     | 2 กรกฎาคม 2561        | 25 ธันวาคม 2561   |
| 206      | ITD13C1812A                     | 2 กรกฎาคม 2561        | 25 ธันวาคม 2561   |
| 207      | IRPC13C1812A                    | 2 กรกฎาคม 2561        | 25 ธันวาคม 2561   |
| 208      | INTU13C1812A                    | 2 กรกฎาคม 2561        | 25 ธันวาคม 2561   |
| 209      | CPAL13C1812A                    | 2 กรกฎาคม 2561        | 25 ธันวาคม 2561   |
| 210      | CHG13C1812A                     | 2 กรกฎาคม 2561        | 25 ธันวาคม 2561   |
| 211      | AOT13C1812A                     | 2 กรกฎาคม 2561        | 25 ธันวาคม 2561   |
| 212      | WORK13C1812A                    | 3 กรกฎาคม 2561        | 24 ธันวาคม 2561   |
| 213      | UV13C1812A                      | 3 กรกฎาคม 2561        | 24 ธันวาคม 2561   |
| 214      | TOP13C1901A                     | 3 กรกฎาคม 2561        | 5 กุมภาพันธ์ 2562 |
| 215      | TCAP13C1901A                    | 3 กรกฎาคม 2561        | 5 กุมภาพันธ์ 2562 |
| 216      | STA13C1812A                     | 3 กรกฎาคม 2561        | 24 ธันวาคม 2561   |
| 217      | SAWA13C1901A                    | 3 กรกฎาคม 2561        | 16 มกราคม 2562    |
| 218      | KTBI13C1901A                    | 3 กรกฎาคม 2561        | 5 กุมภาพันธ์ 2562 |
| 219      | CBG13C1812A                     | 3 กรกฎาคม 2561        | 24 ธันวาคม 2561   |
| 220      | BJC13C1812A                     | 3 กรกฎาคม 2561        | 24 ธันวาคม 2561   |
| 221      | BGRI13C1812A                    | 4 กรกฎาคม 2561        | 25 ธันวาคม 2561   |
| 222      | WHA13C1812A                     | 5 กรกฎาคม 2561        | 26 ธันวาคม 2561   |
| 223      | TOA13C1812A                     | 5 กรกฎาคม 2561        | 26 ธันวาคม 2561   |
| 224      | PTTG13C1812B                    | 12 กรกฎาคม 2561       | 26 ธันวาคม 2561   |
| 225      | BEAU13C1812B                    | 12 กรกฎาคม 2561       | 26 ธันวาคม 2561   |
| 226      | KTC13C1812A                     | 13 กรกฎาคม 2561       | 13 ธันวาคม 2561   |
| 227      | TKN13C1812A                     | 16 กรกฎาคม 2561       | 26 ธันวาคม 2561   |
| 228      | EA13C1812B                      | 16 กรกฎาคม 2561       | 26 ธันวาคม 2561   |
| 229      | AOT13P1812A                     | 20 กรกฎาคม 2561       | 25 ธันวาคม 2561   |
| 230      | SGP13C1812A                     | 20 กรกฎาคม 2561       | 28 ธันวาคม 2561   |
| 231      | PTTE13C1812A                    | 20 กรกฎาคม 2561       | 28 ธันวาคม 2561   |
| 232      | MINT13C1812A                    | 20 กรกฎาคม 2561       | 28 ธันวาคม 2561   |
| 233      | KCE13C1812A                     | 20 กรกฎาคม 2561       | 28 ธันวาคม 2561   |
| 234      | BCPG13C1812A                    | 20 กรกฎาคม 2561       | 28 ธันวาคม 2561   |
| 235      | TISC13C1812A                    | 24 กรกฎาคม 2561       | 25 ธันวาคม 2561   |
| 236      | BGRI13C1812B                    | 24 กรกฎาคม 2561       | 27 ธันวาคม 2561   |
| 237      | TMB13C1901A                     | 2 สิงหาคม 2561        | 5 กุมภาพันธ์ 2562 |
| 238      | BBL13C1901A                     | 2 สิงหาคม 2561        | 5 กุมภาพันธ์ 2562 |
| 239      | S5013P1809F                     | 2 สิงหาคม 2561        | 2 ตุลาคม 2561     |

| ลำดับที่ | ชื่อของใบสำคัญแสดงสิทธิอนุพันธ์ | วันทำการซื้อขายวันแรก | วันครบกำหนดอายุ    |
|----------|---------------------------------|-----------------------|--------------------|
| 240      | S5013C1809F                     | 2 สิงหาคม 2561        | 2 ตุลาคม 2561      |
| 241      | ADVA13C1901A                    | 6 สิงหาคม 2561        | 4 กุมภาพันธ์ 2562  |
| 242      | PTTE13P1901A                    | 9 สิงหาคม 2561        | 15 มกราคม 2562     |
| 243      | RS13C1901A                      | 10 สิงหาคม 2561       | 4 กุมภาพันธ์ 2562  |
| 244      | HANA13C1901A                    | 10 สิงหาคม 2561       | 4 กุมภาพันธ์ 2562  |
| 245      | CK13C1902A                      | 10 สิงหาคม 2561       | 15 กุมภาพันธ์ 2562 |
| 246      | BEM13C1901A                     | 10 สิงหาคม 2561       | 4 กุมภาพันธ์ 2562  |
| 247      | LH13C1902A                      | 14 สิงหาคม 2561       | 15 กุมภาพันธ์ 2562 |
| 248      | KBAN13C1901A                    | 14 สิงหาคม 2561       | 4 กุมภาพันธ์ 2562  |
| 249      | GLOB13C1901A                    | 14 สิงหาคม 2561       | 4 กุมภาพันธ์ 2562  |
| 250      | BPP13C1901A                     | 14 สิงหาคม 2561       | 4 กุมภาพันธ์ 2562  |
| 251      | CPAL13C1901A                    | 20 สิงหาคม 2561       | 4 กุมภาพันธ์ 2562  |
| 252      | AAV13C1901A                     | 20 สิงหาคม 2561       | 4 กุมภาพันธ์ 2562  |
| 253      | TVO13C1902A                     | 23 สิงหาคม 2561       | 15 กุมภาพันธ์ 2562 |
| 254      | KTC13C1812B                     | 23 สิงหาคม 2561       | 28 ธันวาคม 2561    |
| 255      | S5013P1812A                     | 24 สิงหาคม 2561       | 3 มกราคม 2562      |
| 256      | S5013C1812A                     | 24 สิงหาคม 2561       | 3 มกราคม 2562      |
| 257      | GGC13C1902A                     | 27 สิงหาคม 2561       | 18 กุมภาพันธ์ 2562 |
| 258      | CENT13C1902A                    | 27 สิงหาคม 2561       | 18 กุมภาพันธ์ 2562 |
| 259      | CBG13C1901A                     | 27 สิงหาคม 2561       | 30 มกราคม 2562     |
| 260      | PTG13C1901A                     | 29 สิงหาคม 2561       | 30 มกราคม 2562     |
| 261      | PRM13C1901A                     | 29 สิงหาคม 2561       | 30 มกราคม 2562     |
| 262      | STA13C1901A                     | 30 สิงหาคม 2561       | 30 มกราคม 2562     |
| 263      | GFPT13C1902A                    | 30 สิงหาคม 2561       | 25 กุมภาพันธ์ 2562 |
| 264      | CKP13C1902A                     | 30 สิงหาคม 2561       | 25 กุมภาพันธ์ 2562 |
| 265      | BEAU13C1901A                    | 30 สิงหาคม 2561       | 30 มกราคม 2562     |
| 266      | TU13C1902A                      | 31 สิงหาคม 2561       | 25 กุมภาพันธ์ 2562 |
| 267      | TASC13C1901A                    | 31 สิงหาคม 2561       | 30 มกราคม 2562     |
| 268      | MTC13C1901A                     | 31 สิงหาคม 2561       | 30 มกราคม 2562     |
| 269      | ERW13C1902A                     | 31 สิงหาคม 2561       | 25 กุมภาพันธ์ 2562 |
| 270      | BH13C1901A                      | 31 สิงหาคม 2561       | 30 มกราคม 2562     |
| 271      | TPIP13C1902A                    | 3 กันยายน 2561        | 26 กุมภาพันธ์ 2562 |
| 272      | SIRI13C1902A                    | 3 กันยายน 2561        | 26 กุมภาพันธ์ 2562 |
| 273      | SCB13C1902A                     | 3 กันยายน 2561        | 26 กุมภาพันธ์ 2562 |
| 274      | MEGA13C1902A                    | 3 กันยายน 2561        | 26 กุมภาพันธ์ 2562 |
| 275      | BLA13C1902A                     | 3 กันยายน 2561        | 26 กุมภาพันธ์ 2562 |
| 276      | CPAL13P1902A                    | 4 กันยายน 2561        | 15 กุมภาพันธ์ 2562 |
| 277      | THAI13C1902A                    | 4 กันยายน 2561        | 15 กุมภาพันธ์ 2562 |
| 278      | S5013P1812B                     | 6 กันยายน 2561        | 3 มกราคม 2562      |
| 279      | S5013C1812B                     | 6 กันยายน 2561        | 3 มกราคม 2562      |

| ลำดับที่ | ชื่อของใบสำคัญแสดงสิทธิอนุพันธ์ | วันทำการซื้อขายวันแรก | วันครบกำหนดอายุ    |
|----------|---------------------------------|-----------------------|--------------------|
| 280      | WHAU13C1902A                    | 6 กันยายน 2561        | 15 กุมภาพันธ์ 2562 |
| 281      | TPI13C1902A                     | 7 กันยายน 2561        | 22 กุมภาพันธ์ 2562 |
| 282      | EPG13C1902A                     | 7 กันยายน 2561        | 22 กุมภาพันธ์ 2562 |
| 283      | CPF13C1902A                     | 7 กันยายน 2561        | 22 กุมภาพันธ์ 2562 |
| 284      | TRUE13C1901A                    | 11 กันยายน 2561       | 1 กุมภาพันธ์ 2562  |
| 285      | TRUE13P1901A                    | 13 กันยายน 2561       | 1 กุมภาพันธ์ 2562  |
| 286      | BCP13C1902A                     | 13 กันยายน 2561       | 22 กุมภาพันธ์ 2562 |
| 287      | BANP13C1902A                    | 13 กันยายน 2561       | 22 กุมภาพันธ์ 2562 |
| 288      | WORK13C1902A                    | 14 กันยายน 2561       | 22 กุมภาพันธ์ 2562 |
| 289      | STEC13C1902A                    | 14 กันยายน 2561       | 22 กุมภาพันธ์ 2562 |
| 290      | AOT13C1902A                     | 14 กันยายน 2561       | 22 กุมภาพันธ์ 2562 |
| 291      | THAN13C1902A                    | 17 กันยายน 2561       | 22 กุมภาพันธ์ 2562 |
| 292      | ORI13C1902A                     | 17 กันยายน 2561       | 22 กุมภาพันธ์ 2562 |
| 293      | BPP13C1902A                     | 17 กันยายน 2561       | 22 กุมภาพันธ์ 2562 |
| 294      | BCH13C1902A                     | 17 กันยายน 2561       | 22 กุมภาพันธ์ 2562 |
| 295      | ROBI13C1902A                    | 18 กันยายน 2561       | 22 กุมภาพันธ์ 2562 |
| 296      | ITD13C1902A                     | 18 กันยายน 2561       | 22 กุมภาพันธ์ 2562 |
| 297      | EA13C1901A                      | 18 กันยายน 2561       | 30 มกราคม 2562     |
| 298      | MAJO13C1903A                    | 19 กันยายน 2561       | 20 มีนาคม 2562     |
| 299      | STA13C1902A                     | 20 กันยายน 2561       | 18 กุมภาพันธ์ 2562 |
| 300      | DTAC13C1902A                    | 20 กันยายน 2561       | 18 กุมภาพันธ์ 2562 |
| 301      | BCPG13C1902A                    | 20 กันยายน 2561       | 18 กุมภาพันธ์ 2562 |
| 302      | S5013P1812C                     | 21 กันยายน 2561       | 3 มกราคม 2562      |
| 303      | S5013C1812C                     | 21 กันยายน 2561       | 3 มกราคม 2562      |
| 304      | AOT13P1902A                     | 21 กันยายน 2561       | 22 กุมภาพันธ์ 2562 |
| 305      | CKP13C1903A                     | 21 กันยายน 2561       | 20 มีนาคม 2562     |
| 306      | BJC13C1902A                     | 21 กันยายน 2561       | 18 กุมภาพันธ์ 2562 |
| 307      | AMAT13C1902A                    | 21 กันยายน 2561       | 18 กุมภาพันธ์ 2562 |
| 308      | TOP13C1902A                     | 24 กันยายน 2561       | 18 กุมภาพันธ์ 2562 |
| 309      | SUPE13C1902A                    | 24 กันยายน 2561       | 18 กุมภาพันธ์ 2562 |
| 310      | CKP13C1903B                     | 25 กันยายน 2561       | 25 มีนาคม 2562     |
| 311      | QH13C1903A                      | 28 กันยายน 2561       | 25 มีนาคม 2562     |
| 312      | GUNK13C1903A                    | 28 กันยายน 2561       | 25 มีนาคม 2562     |
| 313      | PTTE13P1902A                    | 1 ตุลาคม 2561         | 26 กุมภาพันธ์ 2562 |
| 314      | PTT13P1902A                     | 1 ตุลาคม 2561         | 26 กุมภาพันธ์ 2562 |
| 315      | IVL13P1902A                     | 1 ตุลาคม 2561         | 26 กุมภาพันธ์ 2562 |
| 316      | SCC13C1903A                     | 1 ตุลาคม 2561         | 25 มีนาคม 2562     |
| 317      | TKN13C1903A                     | 3 ตุลาคม 2561         | 25 มีนาคม 2562     |
| 318      | SAWA13C1903A                    | 3 ตุลาคม 2561         | 25 มีนาคม 2562     |
| 319      | MTC13C1903A                     | 3 ตุลาคม 2561         | 25 มีนาคม 2562     |

| ลำดับที่ | ชื่อของใบสำคัญแสดงสิทธิอนุพันธ์ | วันทำการซื้อขายวันแรก | วันครบกำหนดอายุ    |
|----------|---------------------------------|-----------------------|--------------------|
| 320      | CHG13C1903A                     | 3 ตุลาคม 2561         | 25 มีนาคม 2562     |
| 321      | SPAL13C1903A                    | 4 ตุลาคม 2561         | 26 มีนาคม 2562     |
| 322      | PSL13C1903A                     | 4 ตุลาคม 2561         | 26 มีนาคม 2562     |
| 323      | PSH13C1903A                     | 4 ตุลาคม 2561         | 26 มีนาคม 2562     |
| 324      | MINT13C1903A                    | 4 ตุลาคม 2561         | 26 มีนาคม 2562     |
| 325      | LPN13C1903A                     | 4 ตุลาคม 2561         | 26 มีนาคม 2562     |
| 326      | KTB13C1903A                     | 4 ตุลาคม 2561         | 26 มีนาคม 2562     |
| 327      | GPSC13C1903A                    | 4 ตุลาคม 2561         | 26 มีนาคม 2562     |
| 328      | COM713C1903A                    | 4 ตุลาคม 2561         | 26 มีนาคม 2562     |
| 329      | AP13C1903A                      | 4 ตุลาคม 2561         | 26 มีนาคม 2562     |
| 330      | PTTE13C1902A                    | 4 ตุลาคม 2561         | 26 กุมภาพันธ์ 2562 |
| 331      | KCE13C1903A                     | 17 ตุลาคม 2561        | 25 มีนาคม 2562     |
| 332      | IVL13C1903A                     | 17 ตุลาคม 2561        | 25 มีนาคม 2562     |
| 333      | ESSO13C1903A                    | 18 ตุลาคม 2561        | 1 เมษายน 2562      |
| 334      | CPN13C1903A                     | 18 ตุลาคม 2561        | 1 เมษายน 2562      |
| 335      | CPF13C1903A                     | 18 ตุลาคม 2561        | 1 เมษายน 2562      |
| 336      | S5013P1812D                     | 19 ตุลาคม 2561        | 3 มกราคม 2562      |
| 337      | S5013C1812D                     | 19 ตุลาคม 2561        | 3 มกราคม 2562      |
| 338      | STEC13C1903A                    | 19 ตุลาคม 2561        | 1 เมษายน 2562      |
| 339      | BDMS13C1903A                    | 19 ตุลาคม 2561        | 1 เมษายน 2562      |
| 340      | DTAC13P1903A                    | 22 ตุลาคม 2561        | 1 เมษายน 2562      |
| 341      | EPG13C1903A                     | 22 ตุลาคม 2561        | 1 เมษายน 2562      |
| 342      | S5013P1812E                     | 29 ตุลาคม 2561        | 3 มกราคม 2562      |
| 343      | S5013C1812E                     | 29 ตุลาคม 2561        | 3 มกราคม 2562      |
| 344      | WORK13C1903A                    | 31 ตุลาคม 2561        | 28 มีนาคม 2562     |
| 345      | TKN13C1904A                     | 31 ตุลาคม 2561        | 10 เมษายน 2562     |
| 346      | SAWA13C1904A                    | 31 ตุลาคม 2561        | 10 เมษายน 2562     |
| 347      | PTT13C1903A                     | 31 ตุลาคม 2561        | 28 มีนาคม 2562     |
| 348      | KKP13C1903A                     | 31 ตุลาคม 2561        | 28 มีนาคม 2562     |
| 349      | IVL13C1904A                     | 31 ตุลาคม 2561        | 10 เมษายน 2562     |
| 350      | IRPC13C1903A                    | 31 ตุลาคม 2561        | 28 มีนาคม 2562     |
| 351      | CPAL13C1903A                    | 31 ตุลาคม 2561        | 28 มีนาคม 2562     |
| 352      | UV13C1904A                      | 1 พฤศจิกายน 2561      | 11 เมษายน 2562     |
| 353      | SUPE13C1903A                    | 1 พฤศจิกายน 2561      | 28 มีนาคม 2562     |
| 354      | ORI13C1904A                     | 1 พฤศจิกายน 2561      | 11 เมษายน 2562     |
| 355      | MINT13C1904A                    | 1 พฤศจิกายน 2561      | 11 เมษายน 2562     |
| 356      | GPSC13C1904A                    | 1 พฤศจิกายน 2561      | 11 เมษายน 2562     |
| 357      | BCPG13C1904A                    | 1 พฤศจิกายน 2561      | 11 เมษายน 2562     |
| 358      | BANP13C1904A                    | 1 พฤศจิกายน 2561      | 11 เมษายน 2562     |
| 359      | ADVA13C1904A                    | 1 พฤศจิกายน 2561      | 11 เมษายน 2562     |

| ลำดับที่ | ชื่อของใบสำคัญแสดงสิทธิอนุพันธ์ | วันทำการซื้อขายวันแรก | วันครบกำหนดอายุ |
|----------|---------------------------------|-----------------------|-----------------|
| 360      | IVL13P1903A                     | 2 พฤศจิกายน 2561      | 25 มีนาคม 2562  |
| 361      | TVO13C1904A                     | 2 พฤศจิกายน 2561      | 18 เมษายน 2562  |
| 362      | TPIP13C1904A                    | 2 พฤศจิกายน 2561      | 18 เมษายน 2562  |
| 363      | QH13C1904A                      | 2 พฤศจิกายน 2561      | 18 เมษายน 2562  |
| 364      | PTTG13C1904A                    | 2 พฤศจิกายน 2561      | 18 เมษายน 2562  |
| 365      | PRM13C1904A                     | 2 พฤศจิกายน 2561      | 18 เมษายน 2562  |
| 366      | BJC13C1903A                     | 2 พฤศจิกายน 2561      | 25 มีนาคม 2562  |
| 367      | TASC13C1904A                    | 5 พฤศจิกายน 2561      | 18 เมษายน 2562  |
| 368      | KBAN13C1904A                    | 5 พฤศจิกายน 2561      | 18 เมษายน 2562  |
| 369      | BEAU13C1904A                    | 5 พฤศจิกายน 2561      | 18 เมษายน 2562  |
| 370      | SGP13C1904A                     | 8 พฤศจิกายน 2561      | 19 เมษายน 2562  |
| 371      | PTG13C1903A                     | 8 พฤศจิกายน 2561      | 29 มีนาคม 2562  |
| 372      | KTC13C1903A                     | 8 พฤศจิกายน 2561      | 29 มีนาคม 2562  |
| 373      | KCE13C1904A                     | 8 พฤศจิกายน 2561      | 19 เมษายน 2562  |
| 374      | EA13C1903A                      | 8 พฤศจิกายน 2561      | 29 มีนาคม 2562  |
| 375      | ADVA13P1904A                    | 12 พฤศจิกายน 2561     | 11 เมษายน 2562  |
| 376      | PTG13C1904A                     | 15 พฤศจิกายน 2561     | 19 เมษายน 2562  |
| 377      | CHG13C1904A                     | 15 พฤศจิกายน 2561     | 19 เมษายน 2562  |
| 378      | S5013P1903A                     | 16 พฤศจิกายน 2561     | 2 เมษายน 2562   |
| 379      | S5013C1903A                     | 16 พฤศจิกายน 2561     | 2 เมษายน 2562   |
| 380      | TOP13C1904A                     | 21 พฤศจิกายน 2561     | 19 เมษายน 2562  |
| 381      | TISC13C1904A                    | 21 พฤศจิกายน 2561     | 19 เมษายน 2562  |
| 382      | PTTE13C1904A                    | 21 พฤศจิกายน 2561     | 19 เมษายน 2562  |
| 383      | BGRI13C1904A                    | 21 พฤศจิกายน 2561     | 19 เมษายน 2562  |
| 384      | S5013P1903B                     | 23 พฤศจิกายน 2561     | 2 เมษายน 2562   |
| 385      | S5013C1903B                     | 23 พฤศจิกายน 2561     | 2 เมษายน 2562   |
| 386      | KBAN13C1904B                    | 23 พฤศจิกายน 2561     | 23 เมษายน 2562  |
| 387      | SPAL13C1904A                    | 26 พฤศจิกายน 2561     | 23 เมษายน 2562  |
| 388      | LPN13C1904A                     | 26 พฤศจิกายน 2561     | 23 เมษายน 2562  |
| 389      | AP13C1904A                      | 26 พฤศจิกายน 2561     | 23 เมษายน 2562  |
| 390      | AOT13C1904A                     | 26 พฤศจิกายน 2561     | 23 เมษายน 2562  |
| 391      | TMB13C1904A                     | 27 พฤศจิกายน 2561     | 24 เมษายน 2562  |
| 392      | TKN13C1904B                     | 27 พฤศจิกายน 2561     | 24 เมษายน 2562  |
| 393      | ORI13C1904B                     | 27 พฤศจิกายน 2561     | 24 เมษายน 2562  |
| 394      | INTU13C1904A                    | 27 พฤศจิกายน 2561     | 24 เมษายน 2562  |
| 395      | DTAC13C1904A                    | 27 พฤศจิกายน 2561     | 24 เมษายน 2562  |
| 396      | COM713C1904A                    | 27 พฤศจิกายน 2561     | 24 เมษายน 2562  |
| 397      | BEAU13C1904B                    | 27 พฤศจิกายน 2561     | 24 เมษายน 2562  |
| 398      | WHA13C1905A                     | 7 ธันวาคม 2561        | 29 พฤษภาคม 2562 |
| 399      | TKN13C1905A                     | 7 ธันวาคม 2561        | 29 พฤษภาคม 2562 |

| ลำดับที่ | ชื่อของใบสำคัญแสดงสิทธิอนุพันธ์ | วันทำการซื้อขายวันแรก | วันครบกำหนดอายุ |
|----------|---------------------------------|-----------------------|-----------------|
| 400      | SPRC13C1905A                    | 7 ธันวาคม 2561        | 29 พฤษภาคม 2562 |
| 401      | SGP13C1905A                     | 7 ธันวาคม 2561        | 29 พฤษภาคม 2562 |
| 402      | HMPR13C1905A                    | 7 ธันวาคม 2561        | 29 พฤษภาคม 2562 |
| 403      | CPF13C1905A                     | 7 ธันวาคม 2561        | 29 พฤษภาคม 2562 |
| 404      | SCB13C1905A                     | 11 ธันวาคม 2561       | 29 พฤษภาคม 2562 |
| 405      | RS13C1905A                      | 11 ธันวาคม 2561       | 21 พฤษภาคม 2562 |
| 406      | GGC13C1905A                     | 11 ธันวาคม 2561       | 21 พฤษภาคม 2562 |
| 407      | HANA13C1905A                    | 11 ธันวาคม 2561       | 21 พฤษภาคม 2562 |
| 408      | ESSO13C1905A                    | 11 ธันวาคม 2561       | 21 พฤษภาคม 2562 |
| 409      | GLOW13C1905A                    | 13 ธันวาคม 2561       | 28 พฤษภาคม 2562 |
| 410      | SCB13P1905A                     | 14 ธันวาคม 2561       | 29 พฤษภาคม 2562 |
| 411      | KBAN13P1905A                    | 14 ธันวาคม 2561       | 29 พฤษภาคม 2562 |
| 412      | TIPI13C1905A                    | 14 ธันวาคม 2561       | 29 พฤษภาคม 2562 |
| 413      | TRUE13C1905A                    | 18 ธันวาคม 2561       | 29 พฤษภาคม 2562 |
| 414      | AMAT13C1905A                    | 18 ธันวาคม 2561       | 29 พฤษภาคม 2562 |
| 415      | PTTE13P1905A                    | 19 ธันวาคม 2561       | 29 พฤษภาคม 2562 |
| 416      | AOT13P1905A                     | 19 ธันวาคม 2561       | 29 พฤษภาคม 2562 |
| 417      | PTTE13C1905A                    | 19 ธันวาคม 2561       | 29 พฤษภาคม 2562 |
| 418      | KCE13C1905A                     | 19 ธันวาคม 2561       | 29 พฤษภาคม 2562 |
| 419      | BBL13C1905A                     | 19 ธันวาคม 2561       | 29 พฤษภาคม 2562 |
| 420      | CBG13C1905A                     | 20 ธันวาคม 2561       | 31 พฤษภาคม 2562 |
| 421      | WHAU13C1905A                    | 21 ธันวาคม 2561       | 31 พฤษภาคม 2562 |
| 422      | EA13C1905A                      | 21 ธันวาคม 2561       | 31 พฤษภาคม 2562 |
| 423      | BEM13C1905A                     | 21 ธันวาคม 2561       | 31 พฤษภาคม 2562 |
| 424      | BCPG13C1905A                    | 21 ธันวาคม 2561       | 31 พฤษภาคม 2562 |
| 425      | BCH13C1905A                     | 21 ธันวาคม 2561       | 31 พฤษภาคม 2562 |
| 426      | ADVA13C1905A                    | 21 ธันวาคม 2561       | 31 พฤษภาคม 2562 |
| 427      | WORK13C1905A                    | 26 ธันวาคม 2561       | 31 พฤษภาคม 2562 |
| 428      | TOP13C1905A                     | 26 ธันวาคม 2561       | 31 พฤษภาคม 2562 |
| 429      | THAN13C1905A                    | 26 ธันวาคม 2561       | 31 พฤษภาคม 2562 |
| 430      | GUNK13C1905A                    | 26 ธันวาคม 2561       | 31 พฤษภาคม 2562 |
| 431      | EPG13C1905A                     | 26 ธันวาคม 2561       | 31 พฤษภาคม 2562 |
| 432      | BEM13C1905B                     | 26 ธันวาคม 2561       | 31 พฤษภาคม 2562 |
| 433      | S5013P1903C                     | 27 ธันวาคม 2561       | 2 เมษายน 2562   |
| 434      | S5013C1903C                     | 27 ธันวาคม 2561       | 2 เมษายน 2562   |
| 435      | UV13C1908A                      | 28 ธันวาคม 2561       | 2 กันยายน 2562  |
| 436      | TIPI13C1908A                    | 28 ธันวาคม 2561       | 2 กันยายน 2562  |
| 437      | LPN13C1908A                     | 28 ธันวาคม 2561       | 2 กันยายน 2562  |
| 438      | ITD13C1908A                     | 28 ธันวาคม 2561       | 2 กันยายน 2562  |
| 439      | GGC13C1908A                     | 28 ธันวาคม 2561       | 2 กันยายน 2562  |

| ลำดับที่ | ชื่อของใบสำคัญแสดงสิทธิอนุพันธ์ | วันทำการซื้อขายวันแรก | วันครบกำหนดอายุ  |
|----------|---------------------------------|-----------------------|------------------|
| 440      | BLA13C1908A                     | 28 ธันวาคม 2561       | 2 กันยายน 2562   |
| 441      | SCC13C1906A                     | 2 มกราคม 2562         | 13 มิถุนายน 2562 |
| 442      | PTT13C1906A                     | 2 มกราคม 2562         | 13 มิถุนายน 2562 |
| 443      | KTC13C1906A                     | 2 มกราคม 2562         | 13 มิถุนายน 2562 |
| 444      | BJC13C1906A                     | 2 มกราคม 2562         | 13 มิถุนายน 2562 |
| 445      | BH13C1906A                      | 2 มกราคม 2562         | 13 มิถุนายน 2562 |
| 446      | THAI13C1906A                    | 4 มกราคม 2562         | 19 มิถุนายน 2562 |
| 447      | LH13C1906A                      | 4 มกราคม 2562         | 19 มิถุนายน 2562 |
| 448      | GULF13C1906A                    | 4 มกราคม 2562         | 19 มิถุนายน 2562 |
| 449      | BEAU13C1906A                    | 4 มกราคม 2562         | 19 มิถุนายน 2562 |
| 450      | BANP13C1906A                    | 4 มกราคม 2562         | 19 มิถุนายน 2562 |
| 451      | STA13C1906A                     | 7 มกราคม 2562         | 25 มิถุนายน 2562 |
| 452      | KKP13C1906A                     | 7 มกราคม 2562         | 25 มิถุนายน 2562 |
| 453      | IRPC13C1906A                    | 7 มกราคม 2562         | 25 มิถุนายน 2562 |
| 454      | BPP13C1906A                     | 7 มกราคม 2562         | 25 มิถุนายน 2562 |
| 455      | PTT13P1906A                     | 9 มกราคม 2562         | 25 มิถุนายน 2562 |
| 456      | GULF13P1905A                    | 9 มกราคม 2562         | 5 มิถุนายน 2562  |
| 457      | TOA13C1906A                     | 9 มกราคม 2562         | 25 มิถุนายน 2562 |
| 458      | PTTG13C1906A                    | 9 มกราคม 2562         | 25 มิถุนายน 2562 |
| 459      | ERW13C1906A                     | 9 มกราคม 2562         | 25 มิถุนายน 2562 |
| 460      | ESSO13C1906A                    | 10 มกราคม 2562        | 28 มิถุนายน 2562 |
| 461      | COM713C1906A                    | 10 มกราคม 2562        | 28 มิถุนายน 2562 |
| 462      | CK13C1906A                      | 10 มกราคม 2562        | 28 มิถุนายน 2562 |
| 463      | BCP13C1906A                     | 10 มกราคม 2562        | 28 มิถุนายน 2562 |
| 464      | AAV13C1906A                     | 10 มกราคม 2562        | 28 มิถุนายน 2562 |
| 465      | CPN13C1906A                     | 11 มกราคม 2562        | 28 มิถุนายน 2562 |
| 466      | CKP13C1906A                     | 11 มกราคม 2562        | 28 มิถุนายน 2562 |
| 467      | CHG13C1906A                     | 11 มกราคม 2562        | 28 มิถุนายน 2562 |
| 468      | CBG13C1906A                     | 11 มกราคม 2562        | 28 มิถุนายน 2562 |
| 469      | ANAN13C1906A                    | 11 มกราคม 2562        | 28 มิถุนายน 2562 |
| 470      | BDMS13C1906A                    | 14 มกราคม 2562        | 1 กรกฎาคม 2562   |
| 471      | HANA13C1906A                    | 14 มกราคม 2562        | 1 กรกฎาคม 2562   |
| 472      | IVL13P1906A                     | 14 มกราคม 2562        | 1 กรกฎาคม 2562   |
| 473      | SPRC13C1906A                    | 14 มกราคม 2562        | 1 กรกฎาคม 2562   |
| 474      | TU13C1906A                      | 14 มกราคม 2562        | 1 กรกฎาคม 2562   |
| 475      | TRUE13C1906A                    | 16 มกราคม 2562        | 3 กรกฎาคม 2562   |
| 476      | TCAP13C1906A                    | 16 มกราคม 2562        | 3 กรกฎาคม 2562   |
| 477      | ROBI13C1906A                    | 16 มกราคม 2562        | 3 กรกฎาคม 2562   |
| 478      | GLOB13C1906A                    | 16 มกราคม 2562        | 3 กรกฎาคม 2562   |
| 479      | CPAL13C1906A                    | 16 มกราคม 2562        | 3 กรกฎาคม 2562   |



| ลำดับที่ | ชื่อของใบสำคัญแสดงสิทธิอนุพันธ์ | วันทำการซื้อขายวันแรก | วันครบกำหนดอายุ  |
|----------|---------------------------------|-----------------------|------------------|
| 480      | AOT13C1906A                     | 16 มกราคม 2562        | 3 กรกฎาคม 2562   |
| 481      | IVL13C1906A                     | 17 มกราคม 2562        | 1 กรกฎาคม 2562   |
| 482      | MTC13C1906A                     | 22 มกราคม 2562        | 3 กรกฎาคม 2562   |
| 483      | KBAN13C1906A                    | 22 มกราคม 2562        | 3 กรกฎาคม 2562   |
| 484      | EGCO13C1907A                    | 22 มกราคม 2562        | 12 กรกฎาคม 2562  |
| 485      | S5013P1903D                     | 24 มกราคม 2562        | 2 เมษายน 2562    |
| 486      | S5013C1903D                     | 24 มกราคม 2562        | 2 เมษายน 2562    |
| 487      | CPAL13P1906A                    | 24 มกราคม 2562        | 3 กรกฎาคม 2562   |
| 488      | BBL13P1906A                     | 24 มกราคม 2562        | 1 กรกฎาคม 2562   |
| 489      | TKN13C1906A                     | 24 มกราคม 2562        | 1 กรกฎาคม 2562   |
| 490      | BCH13C1907A                     | 24 มกราคม 2562        | 12 กรกฎาคม 2562  |
| 491      | SCB13C1907A                     | 25 มกราคม 2562        | 12 กรกฎาคม 2562  |
| 492      | PTG13C1906A                     | 25 มกราคม 2562        | 1 กรกฎาคม 2562   |
| 493      | KTB13C1907A                     | 25 มกราคม 2562        | 12 กรกฎาคม 2562  |
| 494      | CENT13C1907A                    | 25 มกราคม 2562        | 12 กรกฎาคม 2562  |
| 495      | STEC13C1907A                    | 28 มกราคม 2562        | 12 กรกฎาคม 2562  |
| 496      | BDMS13P1907A                    | 30 มกราคม 2562        | 12 กรกฎาคม 2562  |
| 497      | SCC13P1907A                     | 30 มกราคม 2562        | 12 กรกฎาคม 2562  |
| 498      | S5013P1903E                     | 1 กุมภาพันธ์ 2562     | 2 เมษายน 2562    |
| 499      | S5013C1903E                     | 1 กุมภาพันธ์ 2562     | 2 เมษายน 2562    |
| 500      | TRUE13C1907A                    | 4 กุมภาพันธ์ 2562     | 24 กรกฎาคม 2562  |
| 501      | DTAC13P1907A                    | 5 กุมภาพันธ์ 2562     | 24 กรกฎาคม 2562  |
| 502      | AOT13P1907A                     | 5 กุมภาพันธ์ 2562     | 24 กรกฎาคม 2562  |
| 503      | WORK13C1907A                    | 5 กุมภาพันธ์ 2562     | 24 กรกฎาคม 2562  |
| 504      | PSL13C1907A                     | 6 กุมภาพันธ์ 2562     | 24 กรกฎาคม 2562  |
| 505      | EA13P1906A                      | 8 กุมภาพันธ์ 2562     | 13 มิถุนายน 2562 |
| 506      | MBK13C1907A                     | 11 กุมภาพันธ์ 2562    | 24 กรกฎาคม 2562  |
| 507      | BTS13C1907A                     | 18 กุมภาพันธ์ 2562    | 24 กรกฎาคม 2562  |
| 508      | S5013P1906A                     | 21 กุมภาพันธ์ 2562    | 2 กรกฎาคม 2562   |
| 509      | S5013C1906A                     | 21 กุมภาพันธ์ 2562    | 2 กรกฎาคม 2562   |
| 510      | TASC13C1907A                    | 25 กุมภาพันธ์ 2562    | 1 สิงหาคม 2562   |
| 511      | KCE13C1907A                     | 25 กุมภาพันธ์ 2562    | 1 สิงหาคม 2562   |
| 512      | CBG13C1907A                     | 25 กุมภาพันธ์ 2562    | 1 สิงหาคม 2562   |
| 513      | SGP13C1907A                     | 26 กุมภาพันธ์ 2562    | 1 สิงหาคม 2562   |
| 514      | ORI13C1907A                     | 27 กุมภาพันธ์ 2562    | 5 สิงหาคม 2562   |
| 515      | MEGA13C1907A                    | 27 กุมภาพันธ์ 2562    | 5 สิงหาคม 2562   |
| 516      | COM713C1907A                    | 27 กุมภาพันธ์ 2562    | 5 สิงหาคม 2562   |
| 517      | TKN13C1908A                     | 1 มีนาคม 2562         | 14 สิงหาคม 2562  |
| 518      | ADVA13C1908A                    | 1 มีนาคม 2562         | 14 สิงหาคม 2562  |
| 519      | S5013P1906B                     | 1 มีนาคม 2562         | 2 กรกฎาคม 2562   |

| ลำดับที่ | ชื่อของใบสำคัญแสดงสิทธิอนุพันธ์ | วันทำการซื้อขายวันแรก | วันครบกำหนดอายุ |
|----------|---------------------------------|-----------------------|-----------------|
| 520      | S5013C1906B                     | 1 มีนาคม 2562         | 2 กรกฎาคม 2562  |
| 521      | BJC13C1908A                     | 6 มีนาคม 2562         | 14 สิงหาคม 2562 |
| 522      | BGR13C1908A                     | 6 มีนาคม 2562         | 14 สิงหาคม 2562 |
| 523      | PRM13C1908A                     | 11 มีนาคม 2562        | 14 สิงหาคม 2562 |
| 524      | PLAN13C1908A                    | 11 มีนาคม 2562        | 14 สิงหาคม 2562 |
| 525      | BANP13P1908A                    | 12 มีนาคม 2562        | 30 สิงหาคม 2562 |
| 526      | SAWA13C1908A                    | 12 มีนาคม 2562        | 30 สิงหาคม 2562 |
| 527      | INTU13C1908A                    | 12 มีนาคม 2562        | 30 สิงหาคม 2562 |
| 528      | GPSC13C1908A                    | 12 มีนาคม 2562        | 30 สิงหาคม 2562 |
| 529      | CKP13C1908A                     | 12 มีนาคม 2562        | 30 สิงหาคม 2562 |
| 530      | S5013P1906C                     | 14 มีนาคม 2562        | 2 กรกฎาคม 2562  |
| 531      | S5013C1906C                     | 14 มีนาคม 2562        | 2 กรกฎาคม 2562  |
| 532      | TMB13C1908A                     | 14 มีนาคม 2562        | 30 สิงหาคม 2562 |
| 533      | STA13C1908A                     | 14 มีนาคม 2562        | 30 สิงหาคม 2562 |
| 534      | CBG13C1908A                     | 14 มีนาคม 2562        | 30 สิงหาคม 2562 |
| 535      | AMAT13C1908A                    | 14 มีนาคม 2562        | 30 สิงหาคม 2562 |
| 536      | CBG13P1907A                     | 18 มีนาคม 2562        | 1 สิงหาคม 2562  |
| 537      | ADVA13P1908A                    | 20 มีนาคม 2562        | 30 สิงหาคม 2562 |
| 538      | KCE13C1908A                     | 20 มีนาคม 2562        | 30 สิงหาคม 2562 |
| 539      | PTTG13C1908A                    | 25 มีนาคม 2562        | 2 กันยายน 2562  |
| 540      | TKN13C1909A                     | 27 มีนาคม 2562        | 12 กันยายน 2562 |
| 541      | IVL13P1908A                     | 27 มีนาคม 2562        | 2 กันยายน 2562  |
| 542      | IVL13C1908A                     | 27 มีนาคม 2562        | 2 กันยายน 2562  |
| 543      | DTAC13C1908A                    | 27 มีนาคม 2562        | 2 กันยายน 2562  |
| 544      | TISC13C1908A                    | 28 มีนาคม 2562        | 2 กันยายน 2562  |
| 545      | ROBI13C1908A                    | 28 มีนาคม 2562        | 2 กันยายน 2562  |
| 546      | MINT13C1908A                    | 28 มีนาคม 2562        | 2 กันยายน 2562  |
| 547      | EA13C1908A                      | 28 มีนาคม 2562        | 2 กันยายน 2562  |
| 548      | BCPG13C1908A                    | 28 มีนาคม 2562        | 2 กันยายน 2562  |
| 549      | AOT13C1908A                     | 28 มีนาคม 2562        | 2 กันยายน 2562  |
| 550      | PTTE13P1908A                    | 29 มีนาคม 2562        | 3 กันยายน 2562  |
| 551      | SGP13C1908A                     | 29 มีนาคม 2562        | 3 กันยายน 2562  |
| 552      | SCC13C1908A                     | 29 มีนาคม 2562        | 3 กันยายน 2562  |
| 553      | HMPR13C1908A                    | 29 มีนาคม 2562        | 3 กันยายน 2562  |
| 554      | CPN13C1908A                     | 29 มีนาคม 2562        | 3 กันยายน 2562  |
| 555      | BBL13C1908A                     | 29 มีนาคม 2562        | 3 กันยายน 2562  |
| 556      | KBAN13P1908A                    | 1 เมษายน 2562         | 4 กันยายน 2562  |
| 557      | KTB13C1908A                     | 1 เมษายน 2562         | 4 กันยายน 2562  |
| 558      | CPF13C1908A                     | 1 เมษายน 2562         | 4 กันยายน 2562  |
| 559      | S5013P1906D                     | 3 เมษายน 2562         | 2 กรกฎาคม 2562  |

| ลำดับที่ | ชื่อของใบสำคัญแสดงสิทธิอนุพันธ์ | วันทำการซื้อขายวันแรก | วันครบกำหนดอายุ |
|----------|---------------------------------|-----------------------|-----------------|
| 560      | S5013C1906D                     | 3 เมษายน 2562         | 2 กรกฎาคม 2562  |
| 561      | GULF13C1909A                    | 3 เมษายน 2562         | 12 กันยายน 2562 |
| 562      | TRUE13P1909A                    | 3 เมษายน 2562         | 25 กันยายน 2562 |
| 563      | RS13C1909A                      | 3 เมษายน 2562         | 25 กันยายน 2562 |
| 564      | BDMS13C1909A                    | 3 เมษายน 2562         | 25 กันยายน 2562 |
| 565      | GULF13P1908A                    | 5 เมษายน 2562         | 14 สิงหาคม 2562 |
| 566      | WORK13C1909A                    | 5 เมษายน 2562         | 12 กันยายน 2562 |
| 567      | WHA13C1909A                     | 5 เมษายน 2562         | 12 กันยายน 2562 |
| 568      | TOP13C1909A                     | 5 เมษายน 2562         | 12 กันยายน 2562 |
| 569      | THAN13C1909A                    | 5 เมษายน 2562         | 12 กันยายน 2562 |
| 570      | PTTE13C1908A                    | 5 เมษายน 2562         | 3 กันยายน 2562  |
| 571      | BH13C1909A                      | 5 เมษายน 2562         | 12 กันยายน 2562 |
| 572      | PTT13P1909A                     | 11 เมษายน 2562        | 25 กันยายน 2562 |
| 573      | PTT13C1909A                     | 11 เมษายน 2562        | 25 กันยายน 2562 |
| 574      | KTC13P1909A                     | 12 เมษายน 2562        | 25 กันยายน 2562 |
| 575      | KTC13C1909A                     | 12 เมษายน 2562        | 25 กันยายน 2562 |
| 576      | TOP13P1909A                     | 18 เมษายน 2562        | 12 กันยายน 2562 |
| 577      | PTTG13P1909A                    | 18 เมษายน 2562        | 12 กันยายน 2562 |
| 578      | EA13P1909A                      | 18 เมษายน 2562        | 12 กันยายน 2562 |
| 579      | DTAC13P1909A                    | 18 เมษายน 2562        | 12 กันยายน 2562 |
| 580      | QH13C1909A                      | 18 เมษายน 2562        | 3 ตุลาคม 2562   |
| 581      | TOA13C1909A                     | 19 เมษายน 2562        | 3 ตุลาคม 2562   |
| 582      | SPAL13C1909A                    | 19 เมษายน 2562        | 3 ตุลาคม 2562   |
| 583      | IRPC13C1909A                    | 19 เมษายน 2562        | 3 ตุลาคม 2562   |
| 584      | BEM13C1909A                     | 19 เมษายน 2562        | 3 ตุลาคม 2562   |
| 585      | STEC13C1909A                    | 22 เมษายน 2562        | 3 ตุลาคม 2562   |
| 586      | BCH13C1909A                     | 22 เมษายน 2562        | 3 ตุลาคม 2562   |
| 587      | S5013P1906E                     | 29 เมษายน 2562        | 2 กรกฎาคม 2562  |
| 588      | S5013C1906E                     | 29 เมษายน 2562        | 2 กรกฎาคม 2562  |
| 589      | TU13C1909A                      | 29 เมษายน 2562        | 3 ตุลาคม 2562   |
| 590      | MAJO13C1909A                    | 29 เมษายน 2562        | 3 ตุลาคม 2562   |
| 591      | IVL13C1909A                     | 29 เมษายน 2562        | 3 ตุลาคม 2562   |
| 592      | GUNK13C1909A                    | 29 เมษายน 2562        | 3 ตุลาคม 2562   |
| 593      | CBG13P1909A                     | 30 เมษายน 2562        | 25 กันยายน 2562 |
| 594      | WHAU13C1910A                    | 30 เมษายน 2562        | 11 ตุลาคม 2562  |
| 595      | PSH13C1910A                     | 30 เมษายน 2562        | 11 ตุลาคม 2562  |
| 596      | CKP13C1910A                     | 30 เมษายน 2562        | 11 ตุลาคม 2562  |
| 597      | BEAU13C1910A                    | 30 เมษายน 2562        | 11 ตุลาคม 2562  |
| 598      | TCAP13C1910A                    | 3 พฤษภาคม 2562        | 11 ตุลาคม 2562  |
| 599      | SPRC13C1910A                    | 3 พฤษภาคม 2562        | 11 ตุลาคม 2562  |

| ลำดับที่ | ชื่อของโบสถ์สำคัญแสดงสิทธิอนุพันธ์ | วันทำการซื้อขายวันแรก | วันครบกำหนดอายุ   |
|----------|------------------------------------|-----------------------|-------------------|
| 600      | PTG13C1910A                        | 3 พฤษภาคม 2562        | 11 ตุลาคม 2562    |
| 601      | KKP13C1910A                        | 3 พฤษภาคม 2562        | 11 ตุลาคม 2562    |
| 602      | EA13P1910A                         | 7 พฤษภาคม 2562        | 11 ตุลาคม 2562    |
| 603      | ESSO13C1910A                       | 7 พฤษภาคม 2562        | 30 ตุลาคม 2562    |
| 604      | EA13C1910A                         | 7 พฤษภาคม 2562        | 11 ตุลาคม 2562    |
| 605      | CPF13C1910A                        | 7 พฤษภาคม 2562        | 30 ตุลาคม 2562    |
| 606      | BCP13C1910A                        | 7 พฤษภาคม 2562        | 30 ตุลาคม 2562    |
| 607      | MTC13C1910A                        | 8 พฤษภาคม 2562        | 30 ตุลาคม 2562    |
| 608      | HANA13C1910A                       | 8 พฤษภาคม 2562        | 30 ตุลาคม 2562    |
| 609      | CK13C1910A                         | 8 พฤษภาคม 2562        | 30 ตุลาคม 2562    |
| 610      | AEON13C1910A                       | 8 พฤษภาคม 2562        | 30 ตุลาคม 2562    |
| 611      | THAI13C1910A                       | 9 พฤษภาคม 2562        | 4 พฤศจิกายน 2562  |
| 612      | LH13C1910A                         | 9 พฤษภาคม 2562        | 4 พฤศจิกายน 2562  |
| 613      | KBAN13C1910A                       | 9 พฤษภาคม 2562        | 4 พฤศจิกายน 2562  |
| 614      | GLOB13C1910A                       | 9 พฤษภาคม 2562        | 4 พฤศจิกายน 2562  |
| 615      | BANP13C1910A                       | 9 พฤษภาคม 2562        | 4 พฤศจิกายน 2562  |
| 616      | CPF13P1910A                        | 13 พฤษภาคม 2562       | 4 พฤศจิกายน 2562  |
| 617      | TOP13C1910A                        | 13 พฤษภาคม 2562       | 4 พฤศจิกายน 2562  |
| 618      | ERW13C1911A                        | 13 พฤษภาคม 2562       | 19 พฤศจิกายน 2562 |
| 619      | EGCO13C1910A                       | 13 พฤษภาคม 2562       | 4 พฤศจิกายน 2562  |
| 620      | MINT13C1911A                       | 14 พฤษภาคม 2562       | 8 พฤศจิกายน 2562  |
| 621      | BEAU13C1910B                       | 15 พฤษภาคม 2562       | 11 ตุลาคม 2562    |
| 622      | CHG13C1911A                        | 16 พฤษภาคม 2562       | 19 พฤศจิกายน 2562 |
| 623      | BPP13C1911A                        | 16 พฤษภาคม 2562       | 19 พฤศจิกายน 2562 |
| 624      | TASC13C1911A                       | 17 พฤษภาคม 2562       | 19 พฤศจิกายน 2562 |
| 625      | AAV13C1911A                        | 17 พฤษภาคม 2562       | 19 พฤศจิกายน 2562 |
| 626      | GULF13C1910A                       | 17 พฤษภาคม 2562       | 1 พฤศจิกายน 2562  |
| 627      | SPRC13C1911A                       | 21 พฤษภาคม 2562       | 19 พฤศจิกายน 2562 |
| 628      | SCB13C1911A                        | 21 พฤษภาคม 2562       | 19 พฤศจิกายน 2562 |
| 629      | IRPC13C1911A                       | 21 พฤษภาคม 2562       | 19 พฤศจิกายน 2562 |
| 630      | S5013P1909A                        | 22 พฤษภาคม 2562       | 2 ตุลาคม 2562     |
| 631      | S5013C1909A                        | 22 พฤษภาคม 2562       | 2 ตุลาคม 2562     |
| 632      | KCE13C1911A                        | 22 พฤษภาคม 2562       | 19 พฤศจิกายน 2562 |
| 633      | BJC13C1911A                        | 22 พฤษภาคม 2562       | 19 พฤศจิกายน 2562 |
| 634      | AOT13C1911A                        | 22 พฤษภาคม 2562       | 19 พฤศจิกายน 2562 |
| 635      | THAI13C1911A                       | 23 พฤษภาคม 2562       | 20 พฤศจิกายน 2562 |
| 636      | PTTG13C1911A                       | 23 พฤษภาคม 2562       | 20 พฤศจิกายน 2562 |
| 637      | CPF13C1911A                        | 23 พฤษภาคม 2562       | 20 พฤศจิกายน 2562 |
| 638      | CENT13C1911A                       | 23 พฤษภาคม 2562       | 20 พฤศจิกายน 2562 |
| 639      | TRUE13C1911A                       | 24 พฤษภาคม 2562       | 20 พฤศจิกายน 2562 |

| ลำดับที่ | ชื่อของใบสำคัญแสดงสิทธิอนุพันธ์ | วันทำการซื้อขายวันแรก | วันครบกำหนดอายุ   |
|----------|---------------------------------|-----------------------|-------------------|
| 640      | PTG13C1911A                     | 24 พฤษภาคม 2562       | 20 พฤศจิกายน 2562 |
| 641      | CPAL13C1911A                    | 24 พฤษภาคม 2562       | 20 พฤศจิกายน 2562 |
| 642      | AEON13C1911A                    | 24 พฤษภาคม 2562       | 20 พฤศจิกายน 2562 |
| 643      | BEAU13P1909A                    | 27 พฤษภาคม 2562       | 6 กันยายน 2562    |
| 644      | HANA13C1911A                    | 27 พฤษภาคม 2562       | 26 พฤศจิกายน 2562 |
| 645      | ESSO13C1911A                    | 27 พฤษภาคม 2562       | 26 พฤศจิกายน 2562 |
| 646      | PTTG13P1910A                    | 28 พฤษภาคม 2562       | 1 พฤศจิกายน 2562  |
| 647      | GPSC13C1911A                    | 28 พฤษภาคม 2562       | 27 พฤศจิกายน 2562 |
| 648      | BCH13C1911A                     | 28 พฤษภาคม 2562       | 27 พฤศจิกายน 2562 |
| 649      | TOP13P1911A                     | 29 พฤษภาคม 2562       | 20 พฤศจิกายน 2562 |
| 650      | TOP13C1911A                     | 29 พฤษภาคม 2562       | 20 พฤศจิกายน 2562 |
| 651      | SCC13P1911A                     | 29 พฤษภาคม 2562       | 20 พฤศจิกายน 2562 |
| 652      | SCC13C1911A                     | 29 พฤษภาคม 2562       | 20 พฤศจิกายน 2562 |
| 653      | PTTE13C1911A                    | 29 พฤษภาคม 2562       | 20 พฤศจิกายน 2562 |
| 654      | DTAC13C1911A                    | 29 พฤษภาคม 2562       | 20 พฤศจิกายน 2562 |
| 655      | TKN13C1911A                     | 30 พฤษภาคม 2562       | 25 พฤศจิกายน 2562 |
| 656      | RATC13C1911A                    | 30 พฤษภาคม 2562       | 25 พฤศจิกายน 2562 |
| 657      | BBL13P1911A                     | 30 พฤษภาคม 2562       | 25 พฤศจิกายน 2562 |
| 658      | BBL13C1911A                     | 30 พฤษภาคม 2562       | 25 พฤศจิกายน 2562 |
| 659      | GLOW13C1912A                    | 31 พฤษภาคม 2562       | 12 ธันวาคม 2562   |
| 660      | WORK13C1911A                    | 5 มิถุนายน 2562       | 25 พฤศจิกายน 2562 |
| 661      | TRUE13C1912A                    | 6 มิถุนายน 2562       | 18 ธันวาคม 2562   |
| 662      | S5013P1909B                     | 7 มิถุนายน 2562       | 2 ตุลาคม 2562     |
| 663      | S5013C1909B                     | 7 มิถุนายน 2562       | 2 ตุลาคม 2562     |
| 664      | GULF13P1910A                    | 7 มิถุนายน 2562       | 1 พฤศจิกายน 2562  |
| 665      | CPAL13P1911A                    | 7 มิถุนายน 2562       | 27 พฤศจิกายน 2562 |
| 666      | SAWA13C1911A                    | 7 มิถุนายน 2562       | 27 พฤศจิกายน 2562 |
| 667      | PTT13C1911A                     | 7 มิถุนายน 2562       | 27 พฤศจิกายน 2562 |
| 668      | SGP13C1912A                     | 12 มิถุนายน 2562      | 11 ธันวาคม 2562   |
| 669      | ROBI13C1912A                    | 12 มิถุนายน 2562      | 11 ธันวาคม 2562   |
| 670      | PTG13C1912A                     | 12 มิถุนายน 2562      | 11 ธันวาคม 2562   |
| 671      | HANA13C1912A                    | 12 มิถุนายน 2562      | 11 ธันวาคม 2562   |
| 672      | BTS13C1912A                     | 12 มิถุนายน 2562      | 11 ธันวาคม 2562   |
| 673      | PTTE13P1912A                    | 13 มิถุนายน 2562      | 11 ธันวาคม 2562   |
| 674      | AOT13P1912A                     | 13 มิถุนายน 2562      | 11 ธันวาคม 2562   |
| 675      | BANP13C1912A                    | 13 มิถุนายน 2562      | 11 ธันวาคม 2562   |
| 676      | S5013P1909C                     | 17 มิถุนายน 2562      | 2 ตุลาคม 2562     |
| 677      | S5013C1909C                     | 17 มิถุนายน 2562      | 2 ตุลาคม 2562     |
| 678      | CBG13P1911A                     | 17 มิถุนายน 2562      | 29 พฤศจิกายน 2562 |
| 679      | THAI13C1912A                    | 17 มิถุนายน 2562      | 17 ธันวาคม 2562   |

| ลำดับที่ | ชื่อของใบสำคัญแสดงสิทธิอนุพันธ์ | วันทำการซื้อขายวันแรก | วันครบกำหนดอายุ   |
|----------|---------------------------------|-----------------------|-------------------|
| 680      | HMPR13C1912A                    | 17 มิถุนายน 2562      | 17 ธันวาคม 2562   |
| 681      | CKP13C1912A                     | 17 มิถุนายน 2562      | 17 ธันวาคม 2562   |
| 682      | ESSO13C1912A                    | 18 มิถุนายน 2562      | 18 ธันวาคม 2562   |
| 683      | COM713C1912A                    | 18 มิถุนายน 2562      | 18 ธันวาคม 2562   |
| 684      | TISC13C1912A                    | 19 มิถุนายน 2562      | 18 ธันวาคม 2562   |
| 685      | BGRI13C1912A                    | 19 มิถุนายน 2562      | 18 ธันวาคม 2562   |
| 686      | ADVA13C1912A                    | 20 มิถุนายน 2562      | 23 ธันวาคม 2562   |
| 687      | S5013P1909D                     | 21 มิถุนายน 2562      | 2 ตุลาคม 2562     |
| 688      | S5013C1909D                     | 21 มิถุนายน 2562      | 2 ตุลาคม 2562     |
| 689      | WHA13C1912A                     | 24 มิถุนายน 2562      | 23 ธันวาคม 2562   |
| 690      | STA13C1912A                     | 24 มิถุนายน 2562      | 23 ธันวาคม 2562   |
| 691      | PLAN13C1912A                    | 24 มิถุนายน 2562      | 23 ธันวาคม 2562   |
| 692      | MTC13C1912A                     | 24 มิถุนายน 2562      | 23 ธันวาคม 2562   |
| 693      | IRPC13C1912A                    | 24 มิถุนายน 2562      | 23 ธันวาคม 2562   |
| 694      | INTU13C1912A                    | 24 มิถุนายน 2562      | 23 ธันวาคม 2562   |
| 695      | BCPG13C1912A                    | 24 มิถุนายน 2562      | 23 ธันวาคม 2562   |
| 696      | IVL13P1912A                     | 25 มิถุนายน 2562      | 24 ธันวาคม 2562   |
| 697      | AOT13P1912B                     | 25 มิถุนายน 2562      | 24 ธันวาคม 2562   |
| 698      | TU13C1912A                      | 25 มิถุนายน 2562      | 24 ธันวาคม 2562   |
| 699      | SPRC13C1912A                    | 25 มิถุนายน 2562      | 24 ธันวาคม 2562   |
| 700      | PRM13C1912A                     | 25 มิถุนายน 2562      | 24 ธันวาคม 2562   |
| 701      | GUNK13C1912A                    | 25 มิถุนายน 2562      | 24 ธันวาคม 2562   |
| 702      | BH13C1912A                      | 25 มิถุนายน 2562      | 24 ธันวาคม 2562   |
| 703      | MEGA13C1912A                    | 26 มิถุนายน 2562      | 25 ธันวาคม 2562   |
| 704      | CBG13C1912A                     | 26 มิถุนายน 2562      | 25 ธันวาคม 2562   |
| 705      | WHAU13C1912A                    | 28 มิถุนายน 2562      | 25 ธันวาคม 2562   |
| 706      | PTT13P1911A                     | 1 กรกฎาคม 2562        | 27 พฤศจิกายน 2562 |
| 707      | KTC13P1911A                     | 1 กรกฎาคม 2562        | 27 พฤศจิกายน 2562 |
| 708      | GULF13P1911A                    | 1 กรกฎาคม 2562        | 27 พฤศจิกายน 2562 |
| 709      | OSP13C1912A                     | 2 กรกฎาคม 2562        | 27 ธันวาคม 2562   |
| 710      | JAS13C1912A                     | 2 กรกฎาคม 2562        | 27 ธันวาคม 2562   |
| 711      | KBAN13P1911A                    | 2 กรกฎาคม 2562        | 29 พฤศจิกายน 2562 |
| 712      | GULF13C1912A                    | 2 กรกฎาคม 2562        | 27 ธันวาคม 2562   |
| 713      | GPSC13C1912A                    | 2 กรกฎาคม 2562        | 27 ธันวาคม 2562   |
| 714      | CPN13C1912A                     | 2 กรกฎาคม 2562        | 27 ธันวาคม 2562   |
| 715      | ADVA13P1912A                    | 3 กรกฎาคม 2562        | 27 ธันวาคม 2562   |
| 716      | RS13C1912A                      | 3 กรกฎาคม 2562        | 27 ธันวาคม 2562   |
| 717      | ORI13C1912A                     | 3 กรกฎาคม 2562        | 27 ธันวาคม 2562   |
| 718      | KTB13C1912A                     | 3 กรกฎาคม 2562        | 27 ธันวาคม 2562   |
| 719      | EGCO13C1912A                    | 3 กรกฎาคม 2562        | 27 ธันวาคม 2562   |

| ลำดับที่ | ชื่อของใบสำคัญแสดงสิทธิอนุพันธ์ | วันทำการซื้อขายวันแรก | วันครบกำหนดอายุ   |
|----------|---------------------------------|-----------------------|-------------------|
| 720      | BDMS13C1912A                    | 3 กรกฎาคม 2562        | 27 ธันวาคม 2562   |
| 721      | BEAU13C1912A                    | 4 กรกฎาคม 2562        | 26 ธันวาคม 2562   |
| 722      | PSL13C1912A                     | 5 กรกฎาคม 2562        | 26 ธันวาคม 2562   |
| 723      | GFPT13C1912A                    | 5 กรกฎาคม 2562        | 26 ธันวาคม 2562   |
| 724      | ANAN13C1912A                    | 5 กรกฎาคม 2562        | 26 ธันวาคม 2562   |
| 725      | IVL13C1912A                     | 9 กรกฎาคม 2562        | 24 ธันวาคม 2562   |
| 726      | PTG13P1911A                     | 10 กรกฎาคม 2562       | 29 พฤศจิกายน 2562 |
| 727      | GPSC13P1911A                    | 10 กรกฎาคม 2562       | 29 พฤศจิกายน 2562 |
| 728      | BEM13P1911A                     | 10 กรกฎาคม 2562       | 29 พฤศจิกายน 2562 |
| 729      | BCP13C1912A                     | 10 กรกฎาคม 2562       | 25 ธันวาคม 2562   |
| 730      | PTTE13P1911A                    | 15 กรกฎาคม 2562       | 29 พฤศจิกายน 2562 |
| 731      | IVL13P1911A                     | 15 กรกฎาคม 2562       | 29 พฤศจิกายน 2562 |
| 732      | PTG13C1912B                     | 17 กรกฎาคม 2562       | 25 ธันวาคม 2562   |
| 733      | PLAN13C1912B                    | 17 กรกฎาคม 2562       | 25 ธันวาคม 2562   |
| 734      | BEM13C1912A                     | 17 กรกฎาคม 2562       | 25 ธันวาคม 2562   |
| 735      | AMAT13C1912A                    | 17 กรกฎาคม 2562       | 25 ธันวาคม 2562   |
| 736      | TRUE13C1912B                    | 18 กรกฎาคม 2562       | 25 ธันวาคม 2562   |
| 737      | BDMS13C1912B                    | 18 กรกฎาคม 2562       | 25 ธันวาคม 2562   |
| 738      | S5013P1909E                     | 18 กรกฎาคม 2562       | 2 ตุลาคม 2562     |
| 739      | S5013C1909E                     | 18 กรกฎาคม 2562       | 2 ตุลาคม 2562     |
| 740      | DTAC13P1912A                    | 19 กรกฎาคม 2562       | 25 ธันวาคม 2562   |
| 741      | PTTG13C1912A                    | 19 กรกฎาคม 2562       | 25 ธันวาคม 2562   |
| 742      | KTC13C1912A                     | 19 กรกฎาคม 2562       | 25 ธันวาคม 2562   |
| 743      | KBAN13C1912A                    | 19 กรกฎาคม 2562       | 25 ธันวาคม 2562   |
| 744      | IVL13C2001A                     | 19 กรกฎาคม 2562       | 10 มกราคม 2563    |
| 745      | EA13C1912A                      | 19 กรกฎาคม 2562       | 25 ธันวาคม 2562   |
| 746      | MINT13C1912A                    | 23 กรกฎาคม 2562       | 26 ธันวาคม 2562   |
| 747      | MBK13C1912A                     | 23 กรกฎาคม 2562       | 26 ธันวาคม 2562   |
| 748      | EPG13C1912A                     | 23 กรกฎาคม 2562       | 26 ธันวาคม 2562   |
| 749      | CENT13C1912A                    | 23 กรกฎาคม 2562       | 26 ธันวาคม 2562   |
| 750      | BCH13C1912A                     | 23 กรกฎาคม 2562       | 26 ธันวาคม 2562   |
| 751      | TKN13C1912A                     | 24 กรกฎาคม 2562       | 26 ธันวาคม 2562   |
| 752      | THAN13C1912A                    | 26 กรกฎาคม 2562       | 26 ธันวาคม 2562   |
| 753      | DTAC13C1912A                    | 26 กรกฎาคม 2562       | 26 ธันวาคม 2562   |
| 754      | S5013P1909F                     | 31 กรกฎาคม 2562       | 2 ตุลาคม 2562     |
| 755      | S5013C1909F                     | 31 กรกฎาคม 2562       | 2 ตุลาคม 2562     |
| 756      | PSH13C2001A                     | 2 สิงหาคม 2562        | 10 มกราคม 2563    |
| 757      | COM713C2001A                    | 2 สิงหาคม 2562        | 10 มกราคม 2563    |
| 758      | ERW13C2001A                     | 6 สิงหาคม 2562        | 10 มกราคม 2563    |
| 759      | TISC13C2001A                    | 13 สิงหาคม 2562       | 10 มกราคม 2563    |

| ลำดับที่ | ชื่อของใบสำคัญแสดงสิทธิอนุพันธ์ | วันทำการซื้อขายวันแรก | วันครบกำหนดอายุ    |
|----------|---------------------------------|-----------------------|--------------------|
| 760      | SCC13P2001A                     | 13 สิงหาคม 2562       | 10 มกราคม 2563     |
| 761      | SCC13C2001A                     | 13 สิงหาคม 2562       | 10 มกราคม 2563     |
| 762      | KCE13C2001A                     | 13 สิงหาคม 2562       | 10 มกราคม 2563     |
| 763      | BBL13P2001A                     | 13 สิงหาคม 2562       | 10 มกราคม 2563     |
| 764      | BBL13C2001A                     | 13 สิงหาคม 2562       | 10 มกราคม 2563     |
| 765      | PTTG13P2001A                    | 15 สิงหาคม 2562       | 13 มกราคม 2563     |
| 766      | KBAN13P2001A                    | 15 สิงหาคม 2562       | 13 มกราคม 2563     |
| 767      | PTTG13C2001A                    | 15 สิงหาคม 2562       | 13 มกราคม 2563     |
| 768      | PTT13C2001A                     | 20 สิงหาคม 2562       | 13 มกราคม 2563     |
| 769      | IRPC13C2001A                    | 20 สิงหาคม 2562       | 13 มกราคม 2563     |
| 770      | BPP13C2001A                     | 20 สิงหาคม 2562       | 13 มกราคม 2563     |
| 771      | BCPG13C2001A                    | 20 สิงหาคม 2562       | 13 มกราคม 2563     |
| 772      | S5013P1912A                     | 20 สิงหาคม 2562       | 3 มกราคม 2563      |
| 773      | S5013C1912A                     | 20 สิงหาคม 2562       | 3 มกราคม 2563      |
| 774      | SPRC13C2001A                    | 21 สิงหาคม 2562       | 14 มกราคม 2563     |
| 775      | SGP13C2001A                     | 21 สิงหาคม 2562       | 14 มกราคม 2563     |
| 776      | KKP13C2001A                     | 21 สิงหาคม 2562       | 14 มกราคม 2563     |
| 777      | STA13C2001A                     | 22 สิงหาคม 2562       | 14 มกราคม 2563     |
| 778      | SPAL13C2001A                    | 22 สิงหาคม 2562       | 14 มกราคม 2563     |
| 779      | KBAN13C2001A                    | 22 สิงหาคม 2562       | 14 มกราคม 2563     |
| 780      | CPN13C2001A                     | 22 สิงหาคม 2562       | 14 มกราคม 2563     |
| 781      | CENT13C2001A                    | 22 สิงหาคม 2562       | 14 มกราคม 2563     |
| 782      | IVL13P2001A                     | 26 สิงหาคม 2562       | 10 มกราคม 2563     |
| 783      | IVL13C2002A                     | 26 สิงหาคม 2562       | 11 กุมภาพันธ์ 2563 |
| 784      | BH13C2001A                      | 26 สิงหาคม 2562       | 14 มกราคม 2563     |
| 785      | S5013P1912B                     | 28 สิงหาคม 2562       | 3 มกราคม 2563      |
| 786      | S5013C1912B                     | 28 สิงหาคม 2562       | 3 มกราคม 2563      |
| 787      | AMAT13C2001A                    | 29 สิงหาคม 2562       | 15 มกราคม 2563     |
| 788      | PTTE13P2001A                    | 30 สิงหาคม 2562       | 15 มกราคม 2563     |
| 789      | PTTE13C2001A                    | 30 สิงหาคม 2562       | 15 มกราคม 2563     |
| 790      | GULF13P2001A                    | 2 กันยายน 2562        | 15 มกราคม 2563     |
| 791      | SCB13C2001A                     | 2 กันยายน 2562        | 15 มกราคม 2563     |
| 792      | WHA13C2001A                     | 4 กันยายน 2562        | 27 มกราคม 2563     |
| 793      | STEC13C2001A                    | 4 กันยายน 2562        | 27 มกราคม 2563     |
| 794      | GULF13C2001A                    | 4 กันยายน 2562        | 27 มกราคม 2563     |
| 795      | BJC13C2001A                     | 5 กันยายน 2562        | 27 มกราคม 2563     |
| 796      | BGRI13C2001A                    | 5 กันยายน 2562        | 27 มกราคม 2563     |
| 797      | BTS13C2001A                     | 6 กันยายน 2562        | 3 กุมภาพันธ์ 2563  |
| 798      | BEAU13C2001A                    | 6 กันยายน 2562        | 3 กุมภาพันธ์ 2563  |
| 799      | BANP13C2001A                    | 6 กันยายน 2562        | 3 กุมภาพันธ์ 2563  |



| ลำดับที่ | ชื่อของใบสำคัญแสดงสิทธิอนุพันธ์ | วันทำการซื้อขายวันแรก | วันครบกำหนดอายุ    |
|----------|---------------------------------|-----------------------|--------------------|
| 800      | EA13P2001A                      | 9 กันยายน 2562        | 27 มกราคม 2563     |
| 801      | EA13C2001A                      | 9 กันยายน 2562        | 27 มกราคม 2563     |
| 802      | ADVA13C2001A                    | 10 กันยายน 2562       | 3 กุมภาพันธ์ 2563  |
| 803      | CBG13P2001A                     | 11 กันยายน 2562       | 27 มกราคม 2563     |
| 804      | RATC13C2001A                    | 11 กันยายน 2562       | 27 มกราคม 2563     |
| 805      | GPSC13C2001A                    | 11 กันยายน 2562       | 27 มกราคม 2563     |
| 806      | TRUE13P2001A                    | 12 กันยายน 2562       | 3 กุมภาพันธ์ 2563  |
| 807      | TOP13P2001A                     | 12 กันยายน 2562       | 3 กุมภาพันธ์ 2563  |
| 808      | PTG13P2001A                     | 12 กันยายน 2562       | 3 กุมภาพันธ์ 2563  |
| 809      | JAS13C2001A                     | 12 กันยายน 2562       | 3 กุมภาพันธ์ 2563  |
| 810      | CKP13C2001A                     | 12 กันยายน 2562       | 3 กุมภาพันธ์ 2563  |
| 811      | AAV13C2002A                     | 13 กันยายน 2562       | 18 กุมภาพันธ์ 2563 |
| 812      | S5013P1912C                     | 13 กันยายน 2562       | 3 มกราคม 2563      |
| 813      | S5013C1912C                     | 13 กันยายน 2562       | 3 มกราคม 2563      |
| 814      | PTT13P2001A                     | 23 กันยายน 2562       | 27 มกราคม 2563     |
| 815      | GULF13P2001B                    | 23 กันยายน 2562       | 27 มกราคม 2563     |
| 816      | S5013P1912D                     | 25 กันยายน 2562       | 3 มกราคม 2563      |
| 817      | S5013C1912D                     | 25 กันยายน 2562       | 3 มกราคม 2563      |
| 818      | KTC13C2002A                     | 25 กันยายน 2562       | 11 กุมภาพันธ์ 2563 |
| 819      | PTG13C2002A                     | 25 กันยายน 2562       | 11 กุมภาพันธ์ 2563 |
| 820      | BEM13C2002A                     | 25 กันยายน 2562       | 11 กุมภาพันธ์ 2563 |
| 821      | TOP13C2002A                     | 26 กันยายน 2562       | 18 กุมภาพันธ์ 2563 |
| 822      | IVL13C2002B                     | 26 กันยายน 2562       | 18 กุมภาพันธ์ 2563 |
| 823      | BH13C2002A                      | 26 กันยายน 2562       | 18 กุมภาพันธ์ 2563 |
| 824      | BEAU13C2003B                    | 30 กันยายน 2562       | 20 มีนาคม 2563     |
| 825      | BEAU13C2003A                    | 30 กันยายน 2562       | 20 มีนาคม 2563     |
| 826      | KTB13C2002A                     | 30 กันยายน 2562       | 2 มีนาคม 2563      |
| 827      | KTC13P2002A                     | 2 ตุลาคม 2562         | 2 มีนาคม 2563      |
| 828      | MINT13C2002A                    | 2 ตุลาคม 2562         | 2 มีนาคม 2563      |
| 829      | GLOB13C2002A                    | 2 ตุลาคม 2562         | 2 มีนาคม 2563      |
| 830      | ROBI13C2002A                    | 3 ตุลาคม 2562         | 3 มีนาคม 2563      |
| 831      | INTU13C2002A                    | 3 ตุลาคม 2562         | 3 มีนาคม 2563      |
| 832      | HANA13C2002A                    | 3 ตุลาคม 2562         | 3 มีนาคม 2563      |
| 833      | CPAL13C2002A                    | 3 ตุลาคม 2562         | 3 มีนาคม 2563      |
| 834      | CK13C2002A                      | 3 ตุลาคม 2562         | 3 มีนาคม 2563      |
| 835      | RS13C2002A                      | 4 ตุลาคม 2562         | 3 มีนาคม 2563      |
| 836      | BCP13C2003A                     | 4 ตุลาคม 2562         | 17 มีนาคม 2563     |
| 837      | SAWA13C2002A                    | 7 ตุลาคม 2562         | 2 มีนาคม 2563      |
| 838      | AOT13P2002A                     | 7 ตุลาคม 2562         | 2 มีนาคม 2563      |
| 839      | AOT13C2002A                     | 7 ตุลาคม 2562         | 2 มีนาคม 2563      |

| ลำดับที่ | ชื่อของใบสำคัญแสดงสิทธิอนุพันธ์ | วันทำการซื้อขายวันแรก | วันครบกำหนดอายุ    |
|----------|---------------------------------|-----------------------|--------------------|
| 840      | TASC13C2003A                    | 9 ตุลาคม 2562         | 17 มีนาคม 2563     |
| 841      | SCC13C2002A                     | 9 ตุลาคม 2562         | 2 มีนาคม 2563      |
| 842      | HMPR13C2003A                    | 9 ตุลาคม 2562         | 17 มีนาคม 2563     |
| 843      | ESSO13C2003A                    | 9 ตุลาคม 2562         | 17 มีนาคม 2563     |
| 844      | AEON13C2003A                    | 9 ตุลาคม 2562         | 17 มีนาคม 2563     |
| 845      | GPSC13P2002A                    | 10 ตุลาคม 2562        | 2 มีนาคม 2563      |
| 846      | CPAL13P2003A                    | 10 ตุลาคม 2562        | 17 มีนาคม 2563     |
| 847      | TOA13C2003A                     | 10 ตุลาคม 2562        | 17 มีนาคม 2563     |
| 848      | QH13C2003A                      | 10 ตุลาคม 2562        | 17 มีนาคม 2563     |
| 849      | DTAC13C2003A                    | 10 ตุลาคม 2562        | 17 มีนาคม 2563     |
| 850      | CPF13C2003A                     | 10 ตุลาคม 2562        | 17 มีนาคม 2563     |
| 851      | SCC13P2002A                     | 16 ตุลาคม 2562        | 2 มีนาคม 2563      |
| 852      | BGRI13C2002A                    | 16 ตุลาคม 2562        | 2 มีนาคม 2563      |
| 853      | MAJO13C2002A                    | 17 ตุลาคม 2562        | 4 มีนาคม 2563      |
| 854      | AWC13C2002A                     | 17 ตุลาคม 2562        | 4 มีนาคม 2563      |
| 855      | AWC13P2002A                     | 18 ตุลาคม 2562        | 7 กุมภาพันธ์ 2563  |
| 856      | TMB13C2002A                     | 18 ตุลาคม 2562        | 4 มีนาคม 2563      |
| 857      | TCAP13C2002A                    | 18 ตุลาคม 2562        | 4 มีนาคม 2563      |
| 858      | EGCO13C2002A                    | 18 ตุลาคม 2562        | 4 มีนาคม 2563      |
| 859      | BJC13C2002A                     | 18 ตุลาคม 2562        | 4 มีนาคม 2563      |
| 860      | GULF13P2002A                    | 21 ตุลาคม 2562        | 18 กุมภาพันธ์ 2563 |
| 861      | PTTG13C2002A                    | 21 ตุลาคม 2562        | 3 มีนาคม 2563      |
| 862      | IRPC13C2003A                    | 21 ตุลาคม 2562        | 6 มีนาคม 2563      |
| 863      | GPSC13C2002A                    | 21 ตุลาคม 2562        | 3 มีนาคม 2563      |
| 864      | CHG13C2003A                     | 21 ตุลาคม 2562        | 6 มีนาคม 2563      |
| 865      | DTAC13P2003A                    | 22 ตุลาคม 2562        | 18 มีนาคม 2563     |
| 866      | TU13C2003A                      | 22 ตุลาคม 2562        | 18 มีนาคม 2563     |
| 867      | OSP13C2002A                     | 22 ตุลาคม 2562        | 4 มีนาคม 2563      |
| 868      | KBAN13C2003A                    | 22 ตุลาคม 2562        | 18 มีนาคม 2563     |
| 869      | IVL13C2003A                     | 22 ตุลาคม 2562        | 18 มีนาคม 2563     |
| 870      | BDMS13C2003A                    | 22 ตุลาคม 2562        | 18 มีนาคม 2563     |
| 871      | SCB13P2003A                     | 24 ตุลาคม 2562        | 13 มีนาคม 2563     |
| 872      | SCB13C2003A                     | 24 ตุลาคม 2562        | 13 มีนาคม 2563     |
| 873      | S5013P1912E                     | 29 ตุลาคม 2562        | 3 มกราคม 2563      |
| 874      | S5013C1912E                     | 29 ตุลาคม 2562        | 3 มกราคม 2563      |
| 875      | BBL13C2003A                     | 29 ตุลาคม 2562        | 13 มีนาคม 2563     |
| 876      | KBAN13P2003A                    | 30 ตุลาคม 2562        | 20 มีนาคม 2563     |
| 877      | GPSC13P2003A                    | 30 ตุลาคม 2562        | 20 มีนาคม 2563     |
| 878      | KBAN13C2003B                    | 30 ตุลาคม 2562        | 20 มีนาคม 2563     |
| 879      | CENT13C2003A                    | 30 ตุลาคม 2562        | 20 มีนาคม 2563     |

| ลำดับที่ | ชื่อของใบสำคัญแสดงสิทธิอนุพันธ์ | วันทำการซื้อขายวันแรก | วันครบกำหนดอายุ    |
|----------|---------------------------------|-----------------------|--------------------|
| 880      | RATC13C2002A                    | 31 ตุลาคม 2562        | 11 กุมภาพันธ์ 2563 |
| 881      | KCE13C2003A                     | 31 ตุลาคม 2562        | 20 มีนาคม 2563     |
| 882      | BCP13C2003B                     | 31 ตุลาคม 2562        | 1 เมษายน 2563      |
| 883      | EA13P2003A                      | 1 พฤศจิกายน 2562      | 20 มีนาคม 2563     |
| 884      | EA13C2003A                      | 1 พฤศจิกายน 2562      | 20 มีนาคม 2563     |
| 885      | JAS13C2002A                     | 5 พฤศจิกายน 2562      | 11 กุมภาพันธ์ 2563 |
| 886      | SPAL13C2003A                    | 7 พฤศจิกายน 2562      | 23 มีนาคม 2563     |
| 887      | MTC13C2003A                     | 7 พฤศจิกายน 2562      | 23 มีนาคม 2563     |
| 888      | BANP13C2003A                    | 7 พฤศจิกายน 2562      | 23 มีนาคม 2563     |
| 889      | MTC13P2003A                     | 8 พฤศจิกายน 2562      | 23 มีนาคม 2563     |
| 890      | WHA13C2003A                     | 8 พฤศจิกายน 2562      | 30 มีนาคม 2563     |
| 891      | TRUE13C2003A                    | 8 พฤศจิกายน 2562      | 30 มีนาคม 2563     |
| 892      | JAS13C2002B                     | 11 พฤศจิกายน 2562     | 17 กุมภาพันธ์ 2563 |
| 893      | AWC13P2003A                     | 13 พฤศจิกายน 2562     | 10 มีนาคม 2563     |
| 894      | PSL13C2003A                     | 13 พฤศจิกายน 2562     | 30 มีนาคม 2563     |
| 895      | GUNK13C2003A                    | 13 พฤศจิกายน 2562     | 10 มีนาคม 2563     |
| 896      | BTS13C2003A                     | 13 พฤศจิกายน 2562     | 30 มีนาคม 2563     |
| 897      | AWC13C2003A                     | 13 พฤศจิกายน 2562     | 10 มีนาคม 2563     |
| 898      | PTTE13P2003A                    | 14 พฤศจิกายน 2562     | 13 มีนาคม 2563     |
| 899      | BBL13P2003A                     | 14 พฤศจิกายน 2562     | 13 มีนาคม 2563     |
| 900      | STEC13C2003A                    | 14 พฤศจิกายน 2562     | 1 เมษายน 2563      |
| 901      | ADVA13P2003A                    | 15 พฤศจิกายน 2562     | 30 มีนาคม 2563     |
| 902      | GFPT13C2003A                    | 15 พฤศจิกายน 2562     | 30 มีนาคม 2563     |
| 903      | THAN13C2003A                    | 19 พฤศจิกายน 2562     | 31 มีนาคม 2563     |
| 904      | SUPE13C2003A                    | 19 พฤศจิกายน 2562     | 31 มีนาคม 2563     |
| 905      | PRM13C2003A                     | 19 พฤศจิกายน 2562     | 31 มีนาคม 2563     |
| 906      | CK13C2003A                      | 19 พฤศจิกายน 2562     | 31 มีนาคม 2563     |
| 907      | TRUE13C2003B                    | 20 พฤศจิกายน 2562     | 31 มีนาคม 2563     |
| 908      | STA13C2003A                     | 20 พฤศจิกายน 2562     | 31 มีนาคม 2563     |
| 909      | CKP13C2003A                     | 20 พฤศจิกายน 2562     | 31 มีนาคม 2563     |
| 910      | TKN13C2004A                     | 21 พฤศจิกายน 2562     | 9 เมษายน 2563      |
| 911      | PTT13C2004A                     | 22 พฤศจิกายน 2562     | 9 เมษายน 2563      |
| 912      | MINT13C2004A                    | 22 พฤศจิกายน 2562     | 9 เมษายน 2563      |
| 913      | KKP13C2004A                     | 22 พฤศจิกายน 2562     | 9 เมษายน 2563      |
| 914      | CBG13C2004A                     | 22 พฤศจิกายน 2562     | 9 เมษายน 2563      |
| 915      | BEM13C2004A                     | 22 พฤศจิกายน 2562     | 9 เมษายน 2563      |
| 916      | THAI13C2004A                    | 25 พฤศจิกายน 2562     | 16 เมษายน 2563     |
| 917      | TISC13C2004A                    | 25 พฤศจิกายน 2562     | 16 เมษายน 2563     |
| 918      | PLAN13C2004A                    | 25 พฤศจิกายน 2562     | 16 เมษายน 2563     |
| 919      | EPG13C2004A                     | 25 พฤศจิกายน 2562     | 16 เมษายน 2563     |

| ลำดับที่ | ชื่อของใบสำคัญแสดงสิทธิอนุพันธ์ | วันทำการซื้อขายวันแรก | วันครบกำหนดอายุ |
|----------|---------------------------------|-----------------------|-----------------|
| 920      | CPN13C2004A                     | 25 พฤศจิกายน 2562     | 16 เมษายน 2563  |
| 921      | BPP13C2004A                     | 25 พฤศจิกายน 2562     | 16 เมษายน 2563  |
| 922      | BCPG13C2004A                    | 25 พฤศจิกายน 2562     | 16 เมษายน 2563  |
| 923      | BCH13C2004A                     | 25 พฤศจิกายน 2562     | 16 เมษายน 2563  |
| 924      | AOT13P2004A                     | 26 พฤศจิกายน 2562     | 17 เมษายน 2563  |
| 925      | TOP13C2004A                     | 26 พฤศจิกายน 2562     | 17 เมษายน 2563  |
| 926      | PTTE13C2004A                    | 26 พฤศจิกายน 2562     | 17 เมษายน 2563  |
| 927      | BJC13C2004A                     | 26 พฤศจิกายน 2562     | 17 เมษายน 2563  |
| 928      | S5013P2003A                     | 27 พฤศจิกายน 2562     | 2 เมษายน 2563   |
| 929      | S5013C2003A                     | 27 พฤศจิกายน 2562     | 2 เมษายน 2563   |
| 930      | IVL13P2004A                     | 27 พฤศจิกายน 2562     | 17 เมษายน 2563  |
| 931      | SPRC13C2004A                    | 27 พฤศจิกายน 2562     | 17 เมษายน 2563  |
| 932      | BGRI13C2004A                    | 27 พฤศจิกายน 2562     | 17 เมษายน 2563  |
| 933      | RATC13C2004A                    | 29 พฤศจิกายน 2562     | 20 เมษายน 2563  |
| 934      | ORI13C2004A                     | 29 พฤศจิกายน 2562     | 20 เมษายน 2563  |
| 935      | AMAT13C2004A                    | 2 ธันวาคม 2562        | 20 เมษายน 2563  |
| 936      | SGP13C2004A                     | 3 ธันวาคม 2562        | 20 เมษายน 2563  |
| 937      | KTC13C2004A                     | 3 ธันวาคม 2562        | 20 เมษายน 2563  |
| 938      | INTU13C2004A                    | 3 ธันวาคม 2562        | 20 เมษายน 2563  |
| 939      | GULF13C2004A                    | 3 ธันวาคม 2562        | 20 เมษายน 2563  |
| 940      | ADVA13C2004A                    | 3 ธันวาคม 2562        | 20 เมษายน 2563  |
| 941      | S5013P2003B                     | 4 ธันวาคม 2562        | 2 เมษายน 2563   |
| 942      | S5013C2003B                     | 4 ธันวาคม 2562        | 2 เมษายน 2563   |
| 943      | PTTG13P2004A                    | 12 ธันวาคม 2562       | 28 เมษายน 2563  |
| 944      | INTU13P2004A                    | 12 ธันวาคม 2562       | 28 เมษายน 2563  |
| 945      | SCC13C2004A                     | 13 ธันวาคม 2562       | 28 เมษายน 2563  |
| 946      | OSP13C2004A                     | 13 ธันวาคม 2562       | 28 เมษายน 2563  |
| 947      | KCE13C2004A                     | 13 ธันวาคม 2562       | 28 เมษายน 2563  |
| 948      | STEC13C2004A                    | 16 ธันวาคม 2562       | 29 เมษายน 2563  |
| 949      | RS13C2004A                      | 16 ธันวาคม 2562       | 29 เมษายน 2563  |
| 950      | COM713C2004A                    | 16 ธันวาคม 2562       | 29 เมษายน 2563  |
| 951      | CKP13C2004A                     | 16 ธันวาคม 2562       | 29 เมษายน 2563  |
| 952      | BDMS13C2004A                    | 16 ธันวาคม 2562       | 29 เมษายน 2563  |
| 953      | PTT13P2004A                     | 17 ธันวาคม 2562       | 29 เมษายน 2563  |
| 954      | GULF13P2004A                    | 17 ธันวาคม 2562       | 29 เมษายน 2563  |
| 955      | CPAL13C2004A                    | 17 ธันวาคม 2562       | 29 เมษายน 2563  |
| 956      | BBL13C2004A                     | 17 ธันวาคม 2562       | 29 เมษายน 2563  |
| 957      | PTG13P2004A                     | 19 ธันวาคม 2562       | 30 เมษายน 2563  |
| 958      | BBL13P2004A                     | 19 ธันวาคม 2562       | 29 เมษายน 2563  |
| 959      | TU13C2004A                      | 19 ธันวาคม 2562       | 30 เมษายน 2563  |

| ลำดับที่ | ชื่อของใบสำคัญแสดงสิทธิอนุพันธ์ | วันทำการซื้อขายวันแรก | วันครบกำหนดอายุ |
|----------|---------------------------------|-----------------------|-----------------|
| 960      | PTG13C2004A                     | 19 ธันวาคม 2562       | 30 เมษายน 2563  |
| 961      | CKP13C2004B                     | 19 ธันวาคม 2562       | 30 เมษายน 2563  |
| 962      | AOT13C2004A                     | 19 ธันวาคม 2562       | 29 เมษายน 2563  |
| 963      | S5013P2003C                     | 24 ธันวาคม 2562       | 2 เมษายน 2563   |
| 964      | S5013C2003C                     | 24 ธันวาคม 2562       | 2 เมษายน 2563   |
| 965      | PLAN13C2005A                    | 24 ธันวาคม 2562       | 20 พฤษภาคม 2563 |
| 966      | ERW13C2005A                     | 24 ธันวาคม 2562       | 20 พฤษภาคม 2563 |
| 967      | EGCO13C2005A                    | 24 ธันวาคม 2562       | 20 พฤษภาคม 2563 |
| 968      | TOP13P2005A                     | 25 ธันวาคม 2562       | 20 พฤษภาคม 2563 |
| 969      | WHA13C2005A                     | 25 ธันวาคม 2562       | 20 พฤษภาคม 2563 |
| 970      | SAWA13C2005A                    | 25 ธันวาคม 2562       | 20 พฤษภาคม 2563 |
| 971      | GPSC13C2005A                    | 25 ธันวาคม 2562       | 20 พฤษภาคม 2563 |
| 972      | EA13C2005A                      | 25 ธันวาคม 2562       | 20 พฤษภาคม 2563 |
| 973      | CENT13C2005A                    | 25 ธันวาคม 2562       | 20 พฤษภาคม 2563 |
| 974      | BJC13C2005A                     | 25 ธันวาคม 2562       | 20 พฤษภาคม 2563 |
| 975      | TVO13C2007A                     | 30 ธันวาคม 2562       | 20 กรกฎาคม 2563 |
| 976      | SIRI13C2007A                    | 30 ธันวาคม 2562       | 20 กรกฎาคม 2563 |
| 977      | PTTG13C2005A                    | 30 ธันวาคม 2562       | 22 พฤษภาคม 2563 |
| 978      | KCE13C2005A                     | 30 ธันวาคม 2562       | 22 พฤษภาคม 2563 |
| 979      | ANAN13C2007A                    | 30 ธันวาคม 2562       | 20 กรกฎาคม 2563 |

### **ความเสี่ยงในฐานะผู้ออกใบสำคัญแสดงสิทธิอนุพันธ์ (Derivative Warrants: DW)**

บริษัทเป็นบริษัทหลักทรัพย์รายแรกในประเทศไทยที่ออกใบสำคัญแสดงสิทธิอนุพันธ์ (Derivative Warrants: DW) และยังคงเป็นผู้นำด้านการออก DW สู่ตลาดมาโดยตลอด ปัจจัยความเสี่ยงที่เกี่ยวข้องกับใบสำคัญแสดงสิทธิอนุพันธ์ มีดังนี้

#### ความเสี่ยงเกี่ยวกับ DW

- 1) DW เป็นข้อผูกพันตามสัญญาที่ไม่มีทรัพย์สินเป็นหลักประกัน ผู้ถือ DW จึงเป็นเจ้าหนี้ที่มีลำดับเดียวกับเจ้าหนี้ที่ไม่มีประกันที่มีอยู่ในปัจจุบันและที่จะมีในอนาคตของผู้ถือ DW
- 2) เมื่อผู้ถือ DW ใช้สิทธิ ผู้ถือ DW จะต้องนำเงินสดส่วนต่างสุทธิจากการใช้สิทธิ ไปรวมคำนวณเป็นรายได้เพื่อเสียภาษีประจำปี

#### ความเสี่ยงที่เกิดจากหลักทรัพย์อ้างอิง

- 3) ราคาของ DW อาจเปลี่ยนแปลงเพิ่มขึ้นหรือลดลงอย่างรวดเร็ว และผู้ถือ DW อาจประสบผลขาดทุนจากการลงทุนทั้งจำนวนได้ ดังนั้น ก่อนตัดสินใจลงทุน ขาย หรือ ใช้สิทธิ DW ผู้ถือ DW ควรศึกษาข้อมูลต่างๆ อย่างระมัดระวัง เช่น
  - 3.1) ราคาซื้อขายของ DW ซึ่งขึ้นอยู่กับปัจจัยที่มีผลต่อราคา DW รวมถึงอุปสงค์หรืออุปทานของ DW นั้น
  - 3.2) ราคาซื้อขายของหุ้นอ้างอิง ซึ่งเปลี่ยนแปลงตามภาวะตลาด รวมถึงอุปสงค์หรืออุปทานของหุ้นอ้างอิงนั้น โดยทั่วไป
    - เมื่อราคาซื้อขายของหุ้นอ้างอิงลดลง จะมีผลให้ราคาของ DW ประเภทสิทธิในการซื้อ (Call Warrant) ปรับลดลง และมีผลให้ราคาของ DW ประเภทสิทธิในการขาย (Put Warrant) ปรับเพิ่มขึ้น
    - เมื่อราคาซื้อขายของหุ้นอ้างอิงเพิ่มขึ้น จะมีผลให้ราคาของ DW ประเภทสิทธิในการซื้อ (Call Warrant) ปรับเพิ่มขึ้น และมีผลให้ราคาของ DW ประเภทสิทธิในการขาย (Put Warrant) ปรับลดลง
  - 3.3) ค่าความผันผวนของหุ้นอ้างอิง (Volatility) ซึ่งเปลี่ยนแปลงตามภาวะตลาด รวมถึงอุปสงค์หรืออุปทานของหุ้นอ้างอิงนั้น โดยทั่วไป
    - เมื่อความผันผวนของหุ้นอ้างอิงลดลง จะมีผลให้ราคาของ DW ทั้งประเภทสิทธิในการซื้อ (Call Warrant) และสิทธิในการขาย (Put Warrant) ปรับลดลง
    - เมื่อความผันผวนของหุ้นอ้างอิงเพิ่มขึ้น จะมีผลให้ราคาของ DW ทั้งประเภทสิทธิในการซื้อ (Call Warrant) และสิทธิในการขาย (Put Warrant) ปรับเพิ่มขึ้น
  - 3.4) เวลาที่เหลืออยู่จนถึงวันครบกำหนดอายุของ DW (Time to Expiration) และวันซื้อขายวันสุดท้ายของ DW โดยทั่วไป
    - เมื่อเวลาที่เหลืออยู่ลดลง จะมีผลให้ราคาของ DW ทั้งประเภทสิทธิในการซื้อ (Call Warrant) และสิทธิในการขาย (Put Warrant) ปรับลดลง
  - 3.5) การเปลี่ยนแปลงของอัตราดอกเบี้ย (Interest Rates) ซึ่งเปลี่ยนแปลงตามปัจจัยต่าง ๆ เช่น ปัจจัยด้านเศรษฐกิจมหภาค ปัจจัยด้านการเมือง ปัจจัยด้านสภาพตลาด ซึ่งโดยทั่วไป
    - เมื่ออัตราดอกเบี้ยลดลง จะมีผลให้ราคาของ DW ประเภทสิทธิในการซื้อ (Call Warrant) ปรับลดลง และมีผลให้ราคาของ DW ประเภทสิทธิในการขาย (Put Warrant) ปรับเพิ่มขึ้น
    - เมื่ออัตราดอกเบี้ยเพิ่มขึ้น จะมีผลให้ราคาของ DW ประเภทสิทธิในการซื้อ (Call Warrant) ปรับเพิ่มขึ้น และมีผลให้ราคาของ DW ประเภทสิทธิในการขาย (Put Warrant) ปรับลดลง
  - 3.6) การเปลี่ยนแปลงของเงินปันผลของหุ้นอ้างอิง (Dividend) (เฉพาะกรณีที่ไม่มีสิทธิในการซื้อ) โดยทั่วไป
    - เมื่อเงินปันผลของหุ้นอ้างอิงที่ได้สิทธิก่อนวันทำการซื้อขายสุดท้ายของ DW ลดลง จะมีผลให้ราคาของ DW ประเภทสิทธิในการซื้อ (Call Warrant) ปรับเพิ่มขึ้น และมีผลให้ราคาของ DW ประเภทสิทธิในการขาย (Put Warrant) ปรับลดลง
    - เมื่อเงินปันผลของหุ้นอ้างอิงที่ได้สิทธิก่อนวันทำการซื้อขายสุดท้ายของ DW เพิ่มขึ้น จะมีผลให้ราคาของ DW ประเภทสิทธิในการซื้อ (Call Warrant) ปรับลดลง และมีผลให้ราคาของ DW ประเภทสิทธิในการขาย (Put Warrant) ปรับเพิ่มขึ้น
  - 3.7) สภาพคล่องของหุ้นอ้างอิงและของ DW (Liquidity) ซึ่งเปลี่ยนแปลงตามภาวะตลาด รวมถึงอุปสงค์หรืออุปทานของหุ้นอ้างอิงและ DW รวมทั้งข้อกำหนดในการดูแลสภาพคล่องของผู้ดูแลสภาพคล่อง
  - 3.8) ค่าธรรมเนียมการซื้อขาย ค่าธรรมเนียมการใช้สิทธิ ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง และความน่าเชื่อถือและสถานะทางการเงินของบริษัท
- 4) การซื้อขาย DW อาจได้รับผลกระทบจากการที่หุ้นอ้างอิงของ DW ถูกห้ามซื้อขาย ด้วยการขึ้นเครื่องหมาย SP (Suspension) หรือ H (Halt) โดยเมื่อหุ้นอ้างอิงของ DW ถูกห้ามซื้อขาย DW ก็จะถูกห้ามซื้อขายในช่วงระยะเวลาเดียวกันด้วย
- 5) ราคาของหุ้นอ้างอิงอาจเปลี่ยนแปลงได้จากหลายสาเหตุ รวมทั้งเหตุการณ์ที่กระทำโดยบริษัทที่ออกหุ้นอ้างอิง ที่มีผลกระทบต่อหุ้นอ้างอิงของ DW นั้น (Corporate Action) ผลการดำเนินงานของบริษัทที่ออกหุ้นอ้างอิง และภาวะตลาด โดยเหตุการณ์บางเหตุการณ์เช่น Corporate action บางกรณีที่กระทบกับราคาของหุ้นอ้างอิง ผู้

ออก DW อาจมีการปรับสิทธิใน DW ตามข้อกำหนดสิทธิของ DW อย่างไรก็ตาม เหตุการณ์ที่กระทบกับมูลค่าของหุ้นอ้างอิงและไม่มีการปรับสิทธิใน DW ราคาของ DW ย่อมได้รับผลกระทบจากเหตุการณ์นั้นด้วย

- 6) การลงทุนใน DW แตกต่างจากการลงทุนในหุ้นอ้างอิงโดยตรง โดยราคาของ DW อาจไม่เคลื่อนไหวสัมพันธ์กับราคาของหุ้นอ้างอิง และผู้ถือ DW อาจจะไม่ได้รับสิทธิต่างๆ เช่นเดียวกับสิทธิของผู้ถือหุ้นอ้างอิง เช่น สิทธิในการออกเสียงในที่ประชุมของบริษัทที่ออกหุ้นอ้างอิง (Voting Rights) และสิทธิที่จะได้รับเงินปันผลจากบริษัทที่ออกหุ้นอ้างอิง (Rights to Dividends)

ความเสี่ยงที่อาจเกิดจากเหตุขัดข้องในการชำระราคาและการส่งมอบ

- 7) ผู้ถือ DW อาจได้รับเงินสดส่วนต่างสุทธิจากการใช้สิทธิล่าช้าหากเกิดเหตุการณ์ขัดข้องในการชำระราคาตามรายละเอียดในข้อกำหนดสิทธิของ DW โดย “เหตุการณ์ขัดข้องในการชำระราคา” หมายถึง เหตุการณ์ที่อยู่นอกเหนือการควบคุมของบริษัท และไม่ได้เกิดจากความผิดของบริษัท ซึ่งทำให้บริษัทไม่สามารถชำระราคาให้ผู้ถือ DW ที่ใช้สิทธิได้ ตัวอย่างเช่น เกิดสงครามหรือจลาจลทำให้ไม่สามารถซื้อขาย DW หรือหลักทรัพย์อ้างอิงได้ตามปกติ หรือตลาดหลักทรัพย์สั่งพักการซื้อขายหลักทรัพย์อ้างอิง หรือมีข้อกำหนดตามกฎหมายที่มีผลกระทบต่อการซื้อขาย DW และ/หรือต่อหลักทรัพย์อ้างอิงจนทำให้ไม่สามารถหาราคาอ้างอิงได้ โดยถ้ามีเหตุการณ์ขัดข้องในการชำระราคาเกิดขึ้น ผู้ถือ DW อาจจะได้รับเงินสดส่วนต่างสุทธิ (ถ้ามี) ล่าช้า ตัวอย่างเช่น หากเกิดเหตุการณ์ขัดข้องในการชำระราคาก่อนหรือเกิดในวันทำการซื้อขายสุดท้าย และสิ้นสุดลงภายในสามสิบ (30) วันหลังจากวันทำการซื้อขายสุดท้าย ให้ใช้ราคาปิดของหลักทรัพย์อ้างอิงในวันทำการแรกหลังจากวันที่เหตุการณ์ดังกล่าวสิ้นสุดลงเป็นราคาอ้างอิง โดยบริษัทจะชำระเงินสดส่วนต่างสุทธิ (ถ้ามี) ให้ผู้ถือ DW โดยชำระเข้าบัญชีธนาคารของผู้ถือ DW หรือเป็นเช็คระบุชื่อขีดคร่อมส่งจ่ายให้ผู้ถือ DW ที่มีรายชื่อตามสมุดทะเบียน ณ วันใช้สิทธิอัตโนมัติ และจัดส่งให้ทางไปรษณีย์ลงทะเบียน ภายในแปด (8) วันทำการนับจากวันที่มีราคาอ้างอิง

ความเสี่ยงที่เกิดจาก credit risk ของผู้ออก

- 8) การเสนอขาย DW ที่มีประกันบางส่วนหรือไม่มีประกัน ผู้ถือ DW อาจมีความเสี่ยงจากการที่บริษัทไม่สามารถส่งมอบหลักทรัพย์หรือชำระราคาตามภาระผูกพัน (Credit Risk) ของบริษัท ดังนั้นผู้ถือ DW ควรศึกษาฐานะการเงินและผลการดำเนินงาน อันดับเครดิตของบริษัท พร้อมทั้งศึกษาข้อมูลคุณสมบัติของบริษัทจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

ปัจจัยความเสี่ยงดังกล่าวอาจไม่ครอบคลุมความเสี่ยงทั้งหมดที่เกี่ยวข้องกับ DW ทั้งนี้ ผู้ถือ DW ควรรับทราบและเข้าใจรายละเอียดของ DW รวมทั้งยอมรับข้อกำหนดสิทธิและความเสี่ยงที่เกี่ยวข้องกับ DW ดังกล่าว พร้อมทั้ง ผู้ถือ DW ควรมั่นใจว่าผู้ถือ DW อยู่ในฐานะที่รับความเสี่ยงทั้งหมดของ DW ได้

## 5.2 ที่ตั้งสาขาของบริษัท

| สาขาในกรุงเทพและปริมณฑล   | สาขาในต่างจังหวัด   |  |
|---|---|--|
| <b>ปิ่นเกล้า</b><br>7/129 อาคารสำนักงานเซ็นทรัลปิ่นเกล้า<br>ชั้นที่ 7 ห้องเลขที่ 704 ถนนบรมราชชนนี<br>แขวงอรุณอมรินทร์ เขตบางกอกน้อย<br>กรุงเทพมหานคร 10700<br>โทรศัพท์: 0 2084 9090-9<br>โทรสาร: 0 2884 9019 | <b>หาดใหญ่</b><br>29 อาคารลีการ์เดนส์พลาซ่า<br>ชั้นที่ 6 ห้องเลขที่ 602<br>ถนนประชาธิปไตย ตำบลหาดใหญ่<br>อำเภอหาดใหญ่<br>จังหวัดสงขลา 90110<br>โทรศัพท์: 0 7481 9900-3<br>โทรสาร: 0 7423 7164                     | <b>เชียงราย</b><br>490/1 ถนนอุตรกิจ<br>ตำบลเวียง<br>อำเภอเมืองเชียงราย<br>จังหวัดเชียงราย 57000<br>โทรศัพท์: 0 5205 9900-4<br>โทรสาร: 0 5371 3117  |
| <b>ธนบุรี</b><br>62 อาคารธนบุรีพลาซ่า ชั้นที่ 5<br>ห้องเลขที่ 505 ถนนสีลม แขวงสุริยวงศ์<br>เขตบางรัก กรุงเทพมหานคร 10500<br>โทรศัพท์: 0 2632 9360-9<br>0 2632 9371-85<br>โทรสาร: 0 2632 9370                  | <b>นครราชสีมา</b><br>1242/2 อาคารเดอะมอลล์<br>สาขานครราชสีมา ชั้นที่ 3<br>ห้องเลขที่ A2 ถนนมิตรภาพ<br>ตำบลในเมือง อำเภอเมืองนครราชสีมา<br>จังหวัดนครราชสีมา 30000<br>โทรศัพท์: 0 4439 3722<br>โทรสาร: 0 4439 3723 | <b>เพชรบุรี</b><br>96/1-2 หมู่ที่ 8 ถนนศิริรัฐยา<br>ตำบลธงชัย อำเภอเมืองเพชรบุรี<br>จังหวัดเพชรบุรี 76000<br>โทรศัพท์: 0 3240 1761-5<br>โทรสาร: 0 3289 5926  |
| <b>สีลมคอมเพล็กซ์</b><br>191 อาคารสีลมคอมเพล็กซ์ ชั้น 20<br>ห้องเลขที่ 3-5 ถนนสีลม แขวงสีลม<br>เขตบางรัก กรุงเทพมหานคร 10500<br>โทรศัพท์: 0 2126 6360<br>โทรสาร: 0 2126 6396-98                               | <b>สมุทรสาคร</b><br>923/55 อาคารเอ.ที. ทาวเวอร์<br>ถนนเอกชัย ตำบลมหาชัย<br>อำเภอเมืองสมุทรสาคร<br>จังหวัดสมุทรสาคร 74000<br>โทรศัพท์: 0 3442 6940-5<br>โทรสาร: 0 3442 6940-5                                      | <b>อุดรธานี</b><br>26-27 ถนนนเรศวร<br>ตำบลหมากแข้ง<br>อำเภอเมืองอุดรธานี<br>จังหวัดอุดรธานี 41000<br>โทรศัพท์: 0 4224 4008<br>0 4224 3536<br>โทรสาร: 0 4224 3960   |
| <b>ประชาชื่น</b><br>99/218 หมู่ที่ 6 โครงการบุญโต 6<br>ถนนประชาชื่น (เลียบคลองประปา)<br>ต.บ้านใหม่ อ.ปากเกร็ด<br>จังหวัดนนทบุรี 11120<br>โทรศัพท์: 0 2565 5402-8<br>โทรสาร: 0 2565 5860                       | <b>สุพรรณบุรี</b><br>28/6-7 ถนนหมื่นหาญ<br>ตำบลท่าพี่เลี้ยง<br>อำเภอเมืองสุพรรณบุรี<br>จังหวัดสุพรรณบุรี 72000<br>โทรศัพท์: 0 3552 2530-3<br>โทรสาร: 0 3552 4119  | <b>นครปฐม</b><br>28/32 ถนนยิงเป้า<br>ตำบลสนามจันทร์<br>อำเภอเมืองนครปฐม<br>จังหวัดนครปฐม 73000<br>โทรศัพท์: 0 3427 2519<br>โทรสาร: 0 3421 9262   |
|   | <b>ขอนแก่น</b><br>26/19 ชั้น 2 หมู่ 7<br>ถนนศรีจันทร์ใหม่<br>ตำบลในเมือง<br>อำเภอเมืองขอนแก่น<br>จังหวัดขอนแก่น 40000<br>โทรศัพท์ : (043) 058960<br>โทรสาร : (043) 058965   | <b>เชียงใหม่</b><br>189/1 ชั้นที่ 2 ห้องเลขที่ ซี 101<br>หมู่ที่ 6 โครงการรวมโชคมอลล์<br>ตลาดรวมโชค ถนนเชียงใหม่-แม่โจ้<br>ตำบลฟ้าฮ่าม อำเภอเมืองเชียงใหม่<br>จังหวัดเชียงใหม่ 50000<br>โทรศัพท์: 0 5207 0900-914<br>โทรสาร: 0 5207 0914 |



### 5.3 รายงานคณะกรรมการตรวจสอบ

#### เรียน ท่านผู้ถือหุ้น

คณะกรรมการตรวจสอบบริษัทหลักทรัพย์ เคจีไอ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) ประกอบด้วยกรรมการอิสระ 3 คน คือ นายพิชาญ กุลละวณิชย์ ประธานคณะกรรมการตรวจสอบ ดร.ดอน ภาสวณิช และนายประดิษฐ์ ศรีสตันทน์ เป็นกรรมการตรวจสอบ และมีนางสาวรุ่งทิพย์ วณิชพันธ์ ผู้อำนวยการอาวุโสฝ่ายตรวจสอบ ทำหน้าที่เป็นเลขานุการคณะกรรมการตรวจสอบ โดยกรรมการตรวจสอบทุกท่านมีคุณสมบัติครบถ้วนตามหลักเกณฑ์ของสำนักงาน ก.ล.ต. และตลาดหลักทรัพย์ฯ ในปี 2562 คณะกรรมการตรวจสอบได้ประชุมร่วมกับฝ่ายบริหาร ผู้ตรวจสอบภายใน และผู้สอบบัญชีรวมทั้งสิ้น 6 ครั้ง โดยคณะกรรมการตรวจสอบได้ปฏิบัติหน้าที่ตามกฎหมายของกรรมการตรวจสอบตามที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท และได้รายงานผลการปฏิบัติงานที่รวมทั้งข้อเสนอแนะต่าง ๆ ต่อคณะกรรมการบริษัท เพื่อให้มีการดำเนินการในเรื่องที่เห็นสมควรเป็นประจำทุกไตรมาส ซึ่งสรุปสาระสำคัญของการปฏิบัติหน้าที่ได้ดังนี้

#### 1. การสอบทานรายงานทางการเงิน

คณะกรรมการตรวจสอบได้สอบทานรายงานทางการเงินทั้งประจำไตรมาส ประจำปี และประจำปี ของบริษัทและบริษัทย่อย ร่วมกับผู้บริหารฝ่ายการเงินและบัญชี ผู้บริหารฝ่ายตรวจสอบ และผู้สอบบัญชีเพื่อพิจารณาถึงนโยบายการบัญชีที่สำคัญ การประมาณการและการใช้ดุลยพินิจต่าง ๆ เพื่อใช้ในการจัดทำงบการเงิน และประเด็นทางด้านบัญชีที่เป็นสาระสำคัญ นอกจากนี้ คณะกรรมการตรวจสอบยังได้ประชุมร่วมกับผู้สอบบัญชีโดยไม่มีฝ่ายจัดการของบริษัทเข้าร่วมประชุมด้วย 1 ครั้ง ในวันที่ 5 พฤศจิกายน 2562 เพื่อหารือกับผู้สอบบัญชีอย่างเป็นอิสระถึงประเด็นสำคัญในการจัดทำงบการเงินและการเปิดเผยหมายเหตุประกอบงบการเงินอย่างเพียงพอ ตลอดจนปัญหาหรืออุปสรรคในการปฏิบัติหน้าที่ของผู้สอบบัญชี

คณะกรรมการตรวจสอบมีความเห็นว่า งบการเงินของบริษัทและบริษัทย่อย สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562 มีข้อมูลถูกต้องและเพียงพอ โดยปฏิบัติตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ซึ่งถือปฏิบัติโดยสม่ำเสมอ พร้อมทั้งถูกต้องตามกฎหมายและกฎระเบียบที่เกี่ยวข้อง

#### 2. การสอบทานการควบคุมภายใน

คณะกรรมการตรวจสอบได้พิจารณาอนุมัติแผนการตรวจสอบประจำปี 2562 และได้สอบทานการปฏิบัติงานตามแผนงานของฝ่ายตรวจสอบ การรายงานผลการตรวจสอบรายไตรมาส และรายงานผลการปฏิบัติงานประจำปี 2562 รวมถึงการสอบทานระบบการควบคุมภายในซึ่งครอบคลุมระบบเทคโนโลยีสารสนเทศจากฝ่ายตรวจสอบและผู้ตรวจสอบภายนอก โดยได้รับข้อเสนอแนะเพิ่มเติมที่เป็นประโยชน์เกี่ยวกับการบริหารจัดการความมั่นคงปลอดภัยด้านเทคโนโลยีสารสนเทศตามมาตรฐาน ISO27001 และมีการติดตามฝ่ายบริหารและฝ่ายจัดการให้ดำเนินการปรับปรุงแก้ไขให้เป็นไปตามข้อเสนอแนะ

#### 3. การสอบทานให้บริษัทปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์

คณะกรรมการตรวจสอบได้สอบทานให้บริษัทปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ รวมทั้งกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท โดยพิจารณาจากรายงานของฝ่ายกฎหมายและกำกับการปฏิบัติงานรายไตรมาส และรายงานผลการปฏิบัติงานประจำปี 2562 ซึ่งผลจากการประเมิน คณะกรรมการตรวจสอบมีความเห็นว่า ในปี 2562 บริษัทมีการควบคุมดูแลและตรวจสอบการปฏิบัติงานของหน่วยงานต่าง ๆ อย่างใกล้ชิด เพื่อให้หน่วยงานต่าง ๆ มีการปฏิบัติงานอย่างถูกต้องและเป็นไปตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องอย่างเหมาะสม

#### 4. การสอบทานรายการที่เกี่ยวข้องกัน

ในปี 2562 คณะกรรมการตรวจสอบได้สอบทานรายการที่เกี่ยวข้องกันหรือรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ของบริษัท โดยรายการที่เป็นธุรกิจปกติ หรือรายการที่มีเงื่อนไขในการค้าทั่วไป บริษัทได้รับอนุมัติเป็นหลักการจากคณะกรรมการบริษัทแล้ว สำหรับรายการอื่น ๆ คณะกรรมการตรวจสอบได้สอบทานความสมเหตุสมผลและเป็นประโยชน์สูงสุดต่อบริษัท พร้อมทั้งได้มีการเปิดเผยข้อมูลดังกล่าวตามที่สำนักงาน ก.ล.ต. และตลาดหลักทรัพย์ฯ กำหนดแล้ว

#### 5. การสอบทานการบริหารความเสี่ยง

ในปี 2562 คณะกรรมการตรวจสอบได้ติดตามดูแลการบริหารความเสี่ยง และได้ทำการประเมินความเพียงพอและประสิทธิภาพของระบบการบริหารความเสี่ยง เพื่อให้มั่นใจว่าบริษัทได้มีการบริหารจัดการความเสี่ยงอย่างมีประสิทธิภาพ ซึ่งความเสี่ยงดังกล่าว ได้แก่ ความเสี่ยงจากการให้กู้ยืม (Credit Risk) ความเสี่ยงจากความผันผวนของตลาด (Market Risk) และความเสี่ยงจากการปฏิบัติงาน (Operational Risk) เป็นต้น

#### 6. การแต่งตั้งผู้สอบบัญชีของบริษัทและเสนอคำตอบแทนของผู้สอบบัญชี ประจำปี 2563

คณะกรรมการตรวจสอบได้พิจารณาการปฏิบัติงานของ บริษัท ดีลอยท์ ทูช โทมัส ฮุช ไซยศ สอบบัญชี จำกัด (ผู้สอบบัญชี) ในปีที่ผ่านมา และมีความเห็นว่าผู้สอบบัญชีดังกล่าวมีความเชี่ยวชาญด้านการตรวจสอบธุรกิจทางการเงิน รวมทั้งให้คำแนะนำและให้คำปรึกษาในเรื่องเกี่ยวกับการบัญชี ภาษีอากร และระบบการควบคุมภายในได้เป็นอย่างดี มีความเป็นอิสระและไม่มีความสัมพันธ์หรือมีส่วนได้เสียกับบริษัทและบริษัทย่อย

คณะกรรมการตรวจสอบเห็นควรเสนอต่อคณะกรรมการบริษัทพิจารณาให้ความเห็นชอบและนำเสนอในที่ประชุมผู้ถือหุ้นอนุมัติแต่งตั้งบริษัท ดีลอยท์ ทัช โอมัทส์ ไชยยศ สอบบัญชี จำกัด เป็นผู้สอบบัญชีของบริษัทประจำปี 2563 พร้อมทั้งเสนอให้พิจารณาและอนุมัติค่าตอบแทนผู้สอบบัญชีเป็นเงิน 2,490,000 บาท เพิ่มขึ้นร้อยละ 10.7 จากค่าสอบบัญชีประจำปี 2562 (จำนวนเงิน 2,250,000 บาท) เนื่องจากการตรวจสอบตามมาตรฐานการบัญชีฉบับใหม่ TFRS 9 ซึ่งมีผลบังคับใช้ตั้งแต่ปี 2563 เป็นต้นไป และค่าใช้จ่ายส่วนเพิ่มเกิดขึ้นครั้งเดียวในปี 2563 จำนวน 250,000 บาท สำหรับการสอบทานแบบจำลองสามชั้นของค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น (Impairment Model) ซึ่งจะใช้ครั้งแรกตามมาตรฐานการบัญชีฉบับใหม่ TFRS 9 โดยคณะกรรมการตรวจสอบได้พิจารณาถึงขอบเขตความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชี และพิจารณาเปรียบเทียบอัตราค่าตอบแทนของผู้สอบบัญชีสำนักงานอื่นและผู้สอบบัญชีบริษัทหลักทรัพย์อื่นที่เทียบได้

| ชื่อผู้สอบบัญชี          | เลขที่ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต | จำนวนปีที่เป็นผู้ลงลายมือชื่อในงบการเงินของบริษัท |
|--------------------------|----------------------------|---|
| นางวิลาสินี ฤกษ์นามระ    | 7098                       | 1 ปี (2562)                                       |
| นายชาลา เทียนประเสริฐกิจ | 4301                       | 5 ปี (2557–2561)                                  |
| นายวัลลภ วิไลวรวิทย์     | 6797                       | ยังไม่เคยเป็นผู้ลงลายมือชื่อในงบการเงินของบริษัท  |
| นางนันทกร ทรมณเณ         | 5035                       | ยังไม่เคยเป็นผู้ลงลายมือชื่อในงบการเงินของบริษัท  |

## 7. การสอบทานแบบประเมินตนเองเกี่ยวกับมาตรการต่อต้านการคอร์รัปชัน

คณะกรรมการตรวจสอบได้สอบทานให้มีการทบทวนนโยบายต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน และสอบทานรายงานการปฏิบัติตามนโยบายและมาตรการต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชันของบริษัทเป็นประจำปี โดยในปี 2562 บริษัทได้กำหนดให้มีแนวปฏิบัติเรื่องการให้และรับของขวัญ การเลี้ยงรับรอง บริการต้อนรับหรือประโยชน์ในรูปแบบอื่นใด (No Gift Policy) โดยบริษัทเป็นสมาชิกแนวร่วมปฏิบัติของภาคเอกชนไทยในการต่อต้านทุจริต (Re-certification) ต่อเนื่องตั้งแต่ปี 2558

## 8. การทบทวนกฎบัตรคณะกรรมการตรวจสอบ

กฎบัตรคณะกรรมการตรวจสอบมีข้อกำหนดเกี่ยวกับบทบาท หน้าที่ การประชุมของคณะกรรมการตรวจสอบ ซึ่งเป็นไปตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี และข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ฯ และสำนักงาน ก.ล.ต. โดยในปี 2562 คณะกรรมการตรวจสอบได้มีการทบทวนกฎบัตรคณะกรรมการตรวจสอบให้เป็นปัจจุบันและสอดคล้องกับสภาพแวดล้อมขององค์กร

## 9. การประเมินผลการปฏิบัติงานตนเอง (Self Assessment)

คณะกรรมการตรวจสอบได้ประเมินผลการปฏิบัติหน้าที่ของตนเองทั้งในแบบของรายคณะและรายบุคคล โดยเปรียบเทียบกับแนวทางการปฏิบัติงานตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีและหน้าที่ความรับผิดชอบตามกฎบัตร ซึ่งผลของการประเมินดังกล่าวคณะกรรมการตรวจสอบได้มีการปฏิบัติหน้าที่ครบถ้วน และมีผลการปฏิบัติงานที่สอดคล้องกับแนวทางปฏิบัติที่ดีอันมีส่วนช่วยเสริมสร้างการกำกับดูแลกิจการที่ดีได้อย่างมีประสิทธิภาพ

ขอแสดงความนับถือ



(นายพิชาญ กุลละวณิชย์)  
ประธานคณะกรรมการตรวจสอบ