

- ลงนามสัญญา
Guide Way Beam
- การประชุมใหญ่สามัญ
ผู้ถือหุ้น ครั้งที่ 24/2561
- ทำบุญเปิดหน่วยงาน
โครงการรถไฟฟ้า
สายสีชมพู-เหลือง
- งานแข่งขันฝีมือแรงงาน
- ประชุมนักวิเคราะห์หลักทรัพย์
- งานสงกรานต์
- เยี่ยมสื่อมวลชน



SINO-THAI
MAGAZINE
ปีที่ 11 ฉบับที่ 32 เมษายน - มิถุนายน 2561

32

เมษายน - มิถุนายน 2561



SINO-THAI MAGAZINE

บมจ.ซีโน-ไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น

32/59-60 ชั้น 20, 27-30 อาคารซีโน-ไทย ทาวเวอร์

ถนนอโศก แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา

กรุงเทพฯ 10110

โทร : 02-610-4900 โทรสาร : 02-259-4450

e-mail : prstecon@gmail.com

ที่ปรึกษา

- ภาคภูมิ ศรีชำนาญ

บรรณาธิการ

- พิทชวัน กิตยารักษ์

กองบรรณาธิการ

- ทีมงานสื่อสารองค์กร

SAY HI BY EDITOR

สวัสดีค่ะชาว Sino-Thai Magazine เข้าสู่ฤดูร้อนแบบเต็มตัวนะคะ กับอากาศที่ร้อนขึ้นทุกวัน แต่บางวันฝนก็ดันตก หนักกับสภาพอากาศจริงๆ ยิ่งไงก็รักษาสุขภาพกันด้วยนะคะ เรากลับมาเจอกันใน Sino-Thai Magazine ฉบับนี้เป็นฉบับที่ 32 แล้วนะคะ กลับมามอบความสุขให้กับทุกท่านกันอีกแล้ว ห้ามพลาดกับคอลัมน์ข่าวสารความรู้ คอลัมน์ซุบซิบ เรื่องเล่า เรื่องเฟื่องต้องไวใจยายเม้าท์ปากแตก ส่วนเกมส์ฉบับนี้มาในรูปแบบใหม่ที่เอาใจคนชอบดูหนัง จะมีใครถูกใจใครไม่? ส่งคำตอบกันมาเรื่อยๆนะคะ สุดท้ายอยากขอบคุณทุกท่านที่คอยเป็นกำลังใจและให้การตอบรับที่ดีมาตลอด ทางทีมงานจะคอยหาข่าวสารและความบันเทิงมาให้ชาว Sino-Thai Mag ที่น่ารักได้อ่านกันอย่างจุใจอย่างแน่นอน แล้วเจอกันฉบับหน้านะคะ สวัสดีค่ะ

บรรณาธิการบริหาร

ABOUT COMPANY

การประชุมใหญ่สามัญผู้ถือหุ้น ครั้งที่ 24/2561

ผ่านไปอย่างราบรื่นนะคะ สำหรับการประชุมใหญ่สามัญผู้ถือหุ้น ครั้งที่ 24ประจำปี2561 ที่จัดขึ้นวันจันทร์ที่ 30 เมษายน 2561 เวลา 14.00 น. ณ ห้องประชุมใหญ่ ชั้น 30 อาคารซีโน-ไทย ทาวเวอร์ โดยมีศาสตราจารย์พิเศษเรวัต ฉ่ำเฉลิม ประธานกรรมการบริษัทเป็นประธานในที่ประชุม และคณะกรรมการของบริษัท เข้าร่วมประชุมในครั้งนี้ เพื่อพบปะท่านผู้ถือหุ้นรวมถึงตอบข้อซักถามในประเด็นต่างๆเพื่อคลายความสงสัยให้แก่ผู้ถือหุ้นทุกท่าน



โดยในการประชุม คุณภาคภูมิ ศรีชำนาญ ในฐานะคณะกรรมการ ได้ชี้แจงถึงผลประกอบการอย่างละเอียด พร้อมกับวิเคราะห์สถานการณ์ภาพรวมธุรกิจก่อสร้างในปัจจุบัน รวมถึงแผนธุรกิจของบริษัทในอนาคต ท่านผู้ถือหุ้นได้ให้ความสนใจและมีการซักถาม คณะกรรมการทุกท่านก็ได้ร่วมตอบคำถามอย่างตรงประเด็น ด้วยความชัดเจน โปร่งใส สร้างความเชื่อมั่นให้กับท่านผู้ถือหุ้นเป็นอย่างดีค่ะ



Sino-Thai Magazine ได้เก็บภาพบรรยากาศในวันประชุมมาให้ชมกันด้วยค่ะ ซึ่งในวันนั้นบริษัทของเรายังได้รับคำชมจากผู้ถือหุ้นด้วยว่าพนักงานของซีโน-ไทยให้การต้อนรับเป็นอย่างดี ซึ่งคำชมนี้นอกจากจะทำให้พนักงานหายเหนื่อยแล้วยังทำให้ภาพลักษณ์ของบริษัทดีอีกด้วยค่ะ ต้องขอขอบคุณพี่ๆเพื่อนๆทุกท่านด้วยนะคะที่ในวันนั้นได้ร่วมกันทำหน้าที่เจ้าบ้านได้เป็นอย่างดี

SINO-THAI NEWS

ทำบุญเปิดหน่วยงานโครงการรถไฟฟ้าสายสีชมพู-เหลือง

บริษัท ซิโน-ไทย เอ็นจีเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน) ได้จัดพิธีทำบุญสำนักงานสนามโครงการรถไฟฟ้าสายสีชมพูและรถไฟฟ้าสายสีเหลือง เมื่อวันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2561 นำโดย คุณวรัช กุศลโนมัย รองกรรมการผู้จัดการสายงานปฏิบัติการ ร่วมด้วย คุณวัลลภ รุ่งกิจวรเสถียร ประธานกรรมการบริหาร คุณภาควงศ์ ศรีธานี กรรมการผู้จัดการ คุณวิฑูรย์ สลิลอำไพ ผู้จัดการฝ่ายวิศวกรรมและคุณคมสิน ศรีศรีกำพล ผู้จัดการฝ่ายปฏิบัติการ 1 ได้ให้การต้อนรับแขกที่มาร่วมแสดงความยินดีอย่างอบอุ่นพร้อมทั้งถ่ายภาพร่วมกัน

โดยบรรยากาศในวันนั้น มีคณะผู้บริหารและแขกผู้มีเกียรติเข้าร่วมงานเป็นจำนวนมาก อาทิ คุณสุรพงษ์ เลหาอะอัญญา กรรมการผู้อำนวยการใหญ่ บมจ.ระบบขนส่งมวลชนกรุงเทพ เป็นต้น และในช่วงของพิธีได้รับเกียรติจาก คุณสุรเชษฐ์ เหล่าพูลสุข ผู้อำนวยการโครงการรถไฟฟ้าขนส่งมวลชนแห่งประเทศไทย เป็นผู้จุดธูปเทียนบูชาพระรัตนตรัย สำหรับโครงการรถไฟฟ้าสายสีชมพูและสายสีเหลือง จะเริ่มก่อสร้างในปี 2561 กำหนดการแล้วเสร็จประมาณปี 2564



ลงนามสัญญา Guide Way Beam

คุณภาควงศ์ ศรีธานี กรรมการผู้จัดการ บริษัท ซิโน-ไทย เอ็นจีเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน) ร่วมด้วย คุณสุรพงษ์ เลหาอะอัญญา กรรมการ บริษัท นอร์ทเทิร์น บางกอกโมโนเรล จำกัด และบริษัท อีสเทิร์น บางกอกโมโนเรล จำกัด ได้ร่วมลงนามสัญญาในโครงการ Guide Way Beam สำหรับโครงการรถไฟฟ้าสายสีชมพู ช่วงแคราย-มีนบุรี และรถไฟฟ้าสายสีเหลือง ช่วงลาดพร้าว-สำโรง เมื่อวันที่ 2 มีนาคม 2561 ณ สำนักงานโครงการรถไฟฟ้าสายสีชมพูและสายสีเหลือง กรุงเทพมหานคร

ทั้งนี้คุณศิริ กาญจนพาสน์ ประธานกรรมการ บริษัท นอร์ทเทิร์น บางกอกโมโนเรล จำกัด และบริษัท อีสเทิร์น บางกอกโมโนเรล จำกัด, คุณอนุทิน ชาญวีรกุล และคณะผู้บริหารบริษัทซิโน-ไทย ได้ให้เกียรติร่วมแสดงความยินดีด้วย สำหรับโครงการนี้มีมูลค่ารวม 7,828,339,988 บาท



งานสงกรานต์ 2561

ทางทีมงานได้เก็บภาพบรรยากาศ เมื่อวันที่ 12 เม.ย. ที่ผ่านมา ทางบริษัทได้จัดงานเนื่องในวันสงกรานต์ ณ ห้องประชุมใหญ่ ชั้น 30 อาคารซีโน-ไทย ทาวเวอร์ เพื่อให้ทุกท่านได้มารดน้ำขอพรจากท่านชวรัตน์ ชาญวีรกูล โดยมี คุณภาคภูมิ ศรีธานี กรรมการผู้จัดการ เป็นตัวแทนขอพร พร้อมทั้งคณะผู้บริหารและพนักงานมาต้อนรับพร้อมหน้าพร้อมตา แต่ในปีนี้มีพิเศษกว่าทุกปี เนื่องจากชุดทุกท่านมากันในธีมชุดไทย สุดท้ายก็ได้ถ่ายภาพร่วมกันเป็นที่ระลึก ในวันนั้นทุกท่านได้รับพรกันถ้วนหน้าถือเป็นสิริมงคลกับชีวิต ทางทีมงาน Sino-Thai Mag ขอให้ทุกท่านมีความสุขตลอดปี เฮงๆรวย สวัสดีปีใหม่ไทยค่ะ



ประชุมนักวิเคราะห์หลักทรัพย์

บริษัทซีโน-ไทยฯ ได้จัดการประชุมนักวิเคราะห์หลักทรัพย์ เพื่อสรุปภาพรวมการดำเนินงานของบริษัทในปี 2560 และนโยบายการดำเนินงานรวมถึงแนวโน้มของงานในปี 2561 นำโดย คุณวัลลภ รุ่งกิจวรเสถียร ประธานกรรมการบริหาร คุณวรพันธ์ ช้อนทอง กรรมการรองผู้จัดการสายงานการเงินและบริหาร เป็นประธานในการประชุม ร่วมด้วย คุณฉัตรดา ปุณณรจาวงษ์ ผู้จัดการฝ่ายการเงินและการลงทุน โดยมีนักวิเคราะห์หลักทรัพย์และผู้จัดการกองทุน เข้าร่วมการประชุม ณ ห้องประชุมใหญ่ ชั้น 30 อาคารซีโน-ไทย ทาวเวอร์



งานแข่งขันฝีมือแรงงาน



บริษัท ซีโน-ไทย เอ็นจีเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน) นำโดย คุณภาคภูมิ ศรีขำนิ กรรมการผู้จัดการ ได้เดินทางไปเป็นประธานพิธีเปิดการแข่งขันทักษะฝีมือแรงงาน ครั้งที่ 1 (STECON Skill Competition 2018) ณ ศูนย์ฝึกอบรมและพัฒนาฝีมือแรงงาน อ.ไทรน้อย จ.นนทบุรี เมื่อวันที่ 30 มีนาคม ที่ผ่านมา โดยมีคุณกิตติ เต็นตวงบริพันธ์ ผู้จัดการศูนย์ฝึกอบรมและพัฒนาฝีมือแรงงาน ให้การต้อนรับ พร้อมด้วยคณะผู้บริหาร อาทิ คุณเทพนิกร จันชั้น ผู้จัดการฝ่ายบริการงานก่อสร้าง 2 และแขกผู้มีเกียรติจากกรมพัฒนาฝีมือแรงงานเข้าร่วมงาน คณะกรรมการในการตัดสิน ซึ่งประกอบด้วย นักวิชาการ ตัวแทนจากสถาบันพัฒนาฝีมือแรงงาน 2 สุพรรณบุรี คุณอาคม คุ่มหมู่ ผู้อำนวยการกลุ่มพัฒนาฝีมือแรงงานและประเมินผล และตัวแทนจากสำนักงานพัฒนาฝีมือแรงงานนนทบุรี คุณพิเชษฐ สุรินทนรภัช หัวหน้าฝ่าย

มาตรฐานฝีมือแรงงาน รับมอบของที่ระลึกจากท่านประธาน และถ่ายภาพร่วมกันเป็นที่ระลึก การจัดการแข่งขันทักษะฝีมือแรงงานในครั้ง นี้ มีผู้เข้าร่วมการแข่งขันทั้งหมด จำนวน 73 คน โดยแบ่งเป็น 8 สาขา บรรยากาศภายในงานการแข่งขันทักษะฝีมือแรงงานเต็มไปด้วยความมุ่งมั่น ตั้งใจในการแสดงฝีมือของผู้เข้าร่วมการแข่งขันทุกคน ซึ่งทางบริษัทหวังว่ากิจกรรมครั้งนี้จะเป็นจุดเริ่มต้นอีกครั้งหนึ่งที่จะส่งเสริมนโยบายหลักในการพัฒนาอย่างยั่งยืนของบริษัทถือว่าเป็นโครงการที่ดี ที่จะช่วยยกระดับความสามารถของผู้เข้าร่วมการแข่งขันที่จะมีส่วนช่วยในการพัฒนาผลงานที่มีคุณภาพให้กับบริษัท ซีโน-ไทย เอ็นจีเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน) ต่อไป



เยี่ยมสื่อมวลชน ปี 2561

แผนกสื่อสารองค์กร นำโดย คุณพิชวัน กิตยารักษ์ ได้เดินทางไปมอบกระเช้าแสดงความยินดีเนื่องในวันครบรอบการก่อตั้งสำนักพิมพ์ โดยได้เดินทางไปร่วมแสดงความยินดีกับหนังสือพิมพ์มติชน เมื่อวันที่ 9 มกราคม 2561 และหนังสือพิมพ์เดลินิวส์ เมื่อวันที่ 28 มีนาคม 2561 ที่ผ่านมา ทีมงานนำภาพบรรยากาศมาฝากเช่นเคยค่ะ สำหรับการเยี่ยมสื่อมวลชนเป็นกิจกรรมที่แผนกสื่อสารองค์กรได้ทำเป็นประจำทุกปี เป็นการสร้างความสัมพันธ์อันดีและกระชับความสัมพันธ์กับสื่อค่ะ



โครงการก่อสร้างโรงไฟฟ้าบ้านเลน (GBL Project)

สวัสดีค่ะ.. Zoom in site ฉบับนี้ขอพาทุกท่านไปเยี่ยมชมหน่วยงาน J.2466-0-C โครงการก่อสร้างโรงไฟฟ้าบ้านเลน ซึ่งเป็นโรงไฟฟ้าขนาดเล็กลำดับที่ 7 จากโครงการโรงไฟฟ้าขนาดเล็กทั้งหมด 12 โรง ตั้งอยู่ที่นิคมอุตสาหกรรมไฮเทค ตำบลบ้านหว้า อำเภอ บางปะอิน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา มีพื้นที่ก่อสร้างทั้งหมดประมาณ 19,040 ตารางเมตร (11.90 ไร่) ซึ่งเป็นโรงไฟฟ้าที่มีพื้นที่ก่อสร้างเล็กที่สุด จากโครงการโรงไฟฟ้าขนาดเล็กทั้งหมด 12 โรง โดยมีบริษัท กัลฟ์ บีแอล จำกัด เป็นเจ้าของงาน และบริษัท โตโย เอ็นจิเนียริ่ง คอร์ปอเรชั่น จำกัด เป็นผู้ออกแบบและควบคุมงาน มีระยะเวลาก่อสร้าง ตั้งแต่ 1 มิถุนายน 2559 - 1 สิงหาคม 2561 รวมทั้งสิ้น 823 วัน มูลค่าโครงการ 1,001,296,821.76 บาท โครงการนี้อยู่ภายใต้การกำกับดูแลของนายช่างประสิทธิ์ ประวัง ผู้จัดการฝ่ายปฏิบัติการ 5 เป็นผู้อำนวยการโครงการ, นายช่างพิสิษฐ์ เกษตรสิน ได้รับการแต่งตั้งเป็นผู้จัดการโครงการ และนายช่างฐิติพันธ์ งานประเสริฐสกุล ได้รับการแต่งตั้งเป็นผู้จัดการก่อสร้าง

ลักษณะโครงการ

โครงการก่อสร้างโรงไฟฟ้าบ้านเลน เป็นโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนร่วม กำลังผลิต 120 เมกกะวัตต์ ประกอบไปด้วย

- Gas Turbine 2 Unit
- HRSG 2 Unit
- Steam Turbine 1 Unit
- Cooling Tower 1 Unit
- Control Building 1 Unit
- Tank, Transformer, Fire Water Pump, Waste Water Holding Pond Etc.



1. งานโยธา (Civil Work)

• Control Building เป็นอาคารควบคุม ทรงสี่เหลี่ยม มี 3 ชั้น ประกอบไปด้วยห้องต่างๆ เช่น ห้องควบคุมเครื่องจักร, Cable Room, Electrical Room, Battery Room, DCS Control Room



• Cooling Tower คือ หอระบายความร้อนของน้ำ ทำหน้าที่ในระบายความร้อนให้กับคอนเดนเซอร์ (Condenser) และเครื่องจักรต่าง ๆ โดยนำน้ำที่ร้อนจากคอนเดนเซอร์ (Condenser) หรือเครื่องจักร มาฉีดให้เป็นฝอยแล้วปล่อยให้ระเหยลงมาจากด้านบน ขณะที่น้ำไหลลงมาอุณหภูมิของน้ำจะลดลงและไหลลงสู่ด้านล่าง

- งานก่อสร้างฐานรองรับเครื่องจักรขนาดใหญ่ คือ Gas Turbine, Steam Turbine และ HRSG, Transformer
- งานโครงสร้างบ่อกักเก็บน้ำ/บำบัดน้ำ เป็นโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็กใต้ดิน สำหรับใช้กักเก็บเพื่อหมุนเวียนน้ำในการทำงาน เช่น Cooling Tower Blow down Holding Pond, Sump Pit
- งานโครงสร้างใต้ดินสำหรับงานไฟฟ้า (Cable Trench) ซึ่งมีลักษณะเป็น รางคอนกรีตเสริมเหล็กรูปทรงสี่เหลี่ยม สำหรับติดตั้งชั้นวางสายไฟและร้อยสายไฟเพื่อ support งานไฟฟ้าไปยังส่วนงานควบคุมอื่น ๆ

2. งานติดตั้งโครงสร้างเหล็กรูปพรรณ (Steel Structure) และงานติดตั้งเครื่องจักร (Main Equipment Erection)

- ติดตั้งโครงเหล็ก สำหรับวางท่อ และสายไฟฟ้า
- ติดตั้งเครื่องจักรขนาดใหญ่ คือ Gas Turbine, Steam Turbine และ HRSG, Transformer, Tank
- ติดตั้งท่อ Underground and above ground

ZOOM IN SITE



- ติดตั้ง Insulation ที่ท่อและเครื่องจักร
- งาน Test ต่างๆ ของระบบท่อ

3. งานระบบไฟฟ้าและเครื่องมือวัด (Electrical and instrument work)

- ติดตั้ง ตู้ Panel ต่าง, Switchgear, MCC,
- เดินสายไฟฟ้าจากเครื่องจักรไปยังตู้ควบคุม ณ จุดต่างๆ
- ติดตั้งระบบสายดินและระบบล่อฟ้า ให้กับเครื่องจักรทั้งขนาดใหญ่และขนาดเล็ก
- ติดตั้งระบบแสงสว่างภายในโครงการ
- ติดตั้งระบบเตือนภัยต่างๆ ภายในโครงการ
- ติดตั้งตู้ควบคุมอุปกรณ์เครื่องมือวัดๆ
- ติดตั้งเครื่องมือวัดต่างๆ
- เดินสายจากตู้ควบคุมไปยังอุปกรณ์ต่างๆ
- สอบเทียบเครื่องมือวัดต่างๆ
- ติดตั้งอุปกรณ์ส่งสัญญาณและแสดงผล



แผนงานและหมายกำหนดการที่สำคัญ (Critical Milestone)

NTP	1/6/2559
Back feed	1/3/2561
First Firing	5/5/2561
Steam Turbine Mechanical Run	13/6/2561
Performance Test Completion	9/8/2561
COD	1/9/2561

เนื่องจากด้วยสภาพพื้นที่ของโครงการที่มีขนาดเล็กที่สุดในโครงการโรงไฟฟ้า 12 SPPs ตลอดจนถึงดินเดิมของโครงการเป็นดินเหนียวอ่อนที่มีความหนา 10-12 ม. จากระดับดินเดิมและมีสภาพความเป็นสารเคมีที่สูงกว่าปกติ จึงทำให้เกิดปัญหาเกิดความล่าช้าทั้งในเรื่อง การออกแบบของงานเสาเข็ม/ฐานรากและจำนวนเสาเข็มตอกที่ยาวพร้อมทั้งมีจำนวนเสาเข็มใช้งานที่มากกว่าเดิม ตลอดจนถึงเกิดการเคลื่อนตัวของดินขณะทำงานตอกเสาเข็ม เสาเข็มเอียงศูนย์จากตำแหน่งตามแบบก่อสร้างเป็นจำนวนมาก จึงทำให้หน่วยงานต้องทำงานแก้ไขปัญหาเสาเข็มเอียงศูนย์ดังกล่าว จึงเป็นสาเหตุสำคัญให้ในช่วงระยะเริ่มต้นโครงการ หน่วยงานมีผลงานล่าช้ากว่าแผนงานเกือบ 6 เดือน โดยหน่วยงานได้มีมาตรการที่เพิ่มเติมใน

การทำงานเพื่อเร่งรัดงานในส่วนงานที่ล่าช้ากว่าแผนงาน คือ การทำงานตลอด 24 ชั่วโมง ในพื้นที่ที่มีความสำคัญๆ เช่น อาคาร Control Building, Cooling Tower, Pipe rack 1B:1 และ Major Equipment Foundation (GTG, STG)

เปลี่ยนแปลงวิธีการทำงาน จากเดิมที่เน้นการทำงานในพื้นที่ก่อสร้างโดยตรง เปลี่ยนเป็นการทำงานจากพื้นที่ภายนอกและนำมาติดตั้งในพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อลดระยะเวลาในการทำงานที่พื้นที่ก่อสร้าง เช่น การ Preassembly Rack แล้วใช้เครนขนาดใหญ่ยกติดตั้งในพื้นที่ก่อสร้าง

เพิ่มจำนวน บุคลากร / คนงาน / แบบหล่อคอนกรีต และอุปกรณ์ก่อสร้าง / เครื่องจักรที่จำเป็น ในพื้นที่ที่มีความสำคัญๆ

การใช้คอนกรีตที่มีกำลังอัดสูงกว่าปกติ เพื่อลดระยะเวลาในการบ่มคอนกรีตและสามารถรื้อแบบหล่อได้เร็วกว่าเดิม

มีการวางแผนงานร่วมกันจากทุกฝ่ายก่อสร้าง และประชุมเร่งรัดติดตามความคืบหน้าพร้อมสรุปแนวทางแก้ปัญหาต่างๆของงานในทุกวัน

ณ ปัจจุบันงานโครงการฯ มีความคืบหน้าในการก่อสร้างประมาณ 92.01% โดยอยู่ในช่วงของการก่อสร้างระยะสุดท้ายพร้อมทั้งงานทดสอบเครื่องจักร อุปกรณ์ต่างๆ ก่อนการส่งมอบงาน (Commissioning Work) เกือบทั้งหมด ซึ่งหน่วยงานมีหมายกำหนดการ First Firing ของเครื่องจักร HRSG ในวันที่ 5 พฤษภาคม พ.ศ.2561 และคาดว่าจะสามารถส่งมอบงานได้ตามกำหนดเวลา (Commercial Operation Date) ภายในวันที่ 1 กันยายน พ.ศ. 2561 นี้

ความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานก่อสร้าง

สวัสดีครับ... ผู้อ่านทุกท่าน ช่วงเทศกาลสงกรานต์ที่ผ่านมาหลายท่านคงได้กลับบ้านไปเยี่ยมครอบครัว ได้ร่วมทำบุญในช่วงเทศกาลสงกรานต์กัน ฝ่ายความปลอดภัยก็ขออนุโมทนาบุญ ให้ผลบุญช่วยปกป้องรักษาให้ทุกท่านได้มีสุขภาพแข็งแรง มีความปลอดภัยในชีวิตประจำวันรวมถึงในระหว่างที่ทำงานกันด้วยนะครับ

สำหรับข่าวสารความปลอดภัยฉบับนี้ เราจะพูดถึงเรื่อง “การใช้ลิฟต์ขนส่งวัสดุชั่วคราวและลิฟต์โดยสารชั่วคราว” ในงานก่อสร้างกันก่อนอื่นขออธิบายก่อนว่า ลิฟต์ขนส่งวัสดุชั่วคราวและลิฟต์โดยสารชั่วคราว ตามกฎกระทรวงแรงงาน เรื่อง กำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการ ด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน เกี่ยวกับงานก่อสร้าง พ.ศ. 2551 นั้นแบ่งประเภทลิฟต์ตามลักษณะการใช้งานได้ 3 ประเภทคือ

- 1) ลิฟต์ขนส่งวัสดุชั่วคราว
- 2) ลิฟต์โดยสารชั่วคราว
- 3) ลิฟต์ที่ใช้ทั้งขนส่งวัสดุและโดยสารชั่วคราว

การใช้ลิฟต์ในงานก่อสร้างนั้นผู้ใช้งานจะต้องรู้ก่อนว่าลิฟต์ที่จะใช้นั้นเป็นลิฟต์ประเภทไหน อย่าโดยสารลิฟต์ที่ออกแบบมาเพื่อสำหรับขนส่ง และอย่าขนวัสดุโดยใช้ลิฟต์ที่ออกแบบมาเพื่อสำหรับใช้โดยสาร ซึ่งที่ตัวลิฟต์หรือบริเวณใกล้เคียงจะมีป้ายเขียนบอกไว้ว่าเป็นลิฟต์สำหรับใช้งานอะไร นอกจากการใช้ลิฟต์ที่ถูกประเภทแล้ว เรามีข้อกำหนดเพื่อให้เกิดความปลอดภัยในการใช้ลิฟต์ดังนี้

1. ลิฟต์ที่มีความสูงตั้งแต่ 9 เมตรขึ้นไป ต้องจัดให้มีการตรวจสอบส่วนประกอบและอุปกรณ์ของลิฟต์ขนส่งวัสดุชั่วคราว ลิฟต์โดยสารชั่วคราว และลิฟต์ที่ใช้ทั้งขนส่งวัสดุและโดยสารชั่วคราว ภายใต้การควบคุมโดยวิศวกรอย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง
2. ติดป้ายแสดงข้อมูลและรายละเอียดทั่วไปของลิฟต์ ดังนี้
 - ยี่ห้อและประเทศผู้ผลิต
 - รุ่น หมายเลขเครื่องและปีที่ผลิต
 - น้ำหนักยกหรือพิกัดยกมากสุดของลิฟต์
 - ชื่อผู้ผลิต ผู้นำเข้า
 - แบบรายการคำนวณ และข้อมูลของวิศวกรผู้ออกแบบกรณีเป็นลิฟต์ที่นายจ้างสร้างลิฟต์เอง



จัดทำป้ายบอกน้ำหนักบรรทุกและจำนวนผู้โดยสาร



ผู้บังคับลิฟต์ผ่านการฝึกอบรมอยู่ประจำตลอดเวลา

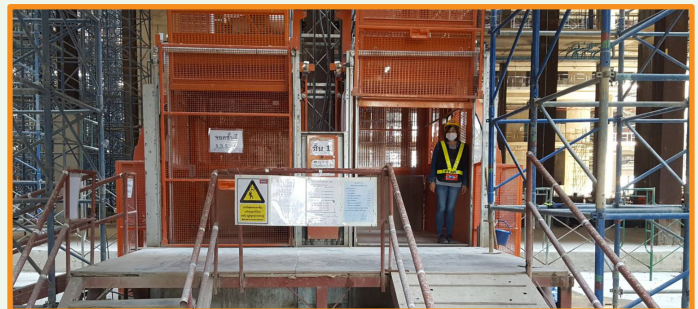
3. ติดป้ายบอกน้ำหนักบรรทุกทุกสูงสุดสำหรับลิฟต์ขนส่งวัสดุชั่วคราว และป้ายบอกน้ำหนักบรรทุกและจำนวนผู้โดยสารสูงสุดสำหรับลิฟต์โดยสารชั่วคราว และห้ามใช้งานเกินน้ำหนักบรรทุกหรือโดยสารเกินจำนวนคนตามที่ได้กำหนดไว้
4. ตรวจสอบส่วนประกอบและอุปกรณ์ของลิฟต์ทุกเดือนตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่กำหนด โดยวิศวกรเป็นผู้ควบคุม



จัดทำรั้วกันลิฟต์ทุกชั้นเพื่อป้องกันการพลัดตก

และบันทึกวันเวลาที่ตรวจสอบ และเก็บผลการตรวจสอบไว้เป็นหลักฐาน

5. จัดทำข้อกำหนดในการใช้ลิฟต์ติดไว้บริเวณที่มีการใช้ลิฟต์ให้เห็นได้ชัดเจน และควบคุมดูแลให้มีการปฏิบัติตามข้อกำหนด
6. จัดให้มีผู้ปฏิบัติงานที่มีอายุไม่ต่ำกว่าสิบแปดปี และได้รับการฝึกอบรมการใช้ลิฟต์มาแล้วทำหน้าที่บังคับลิฟต์ประจำตลอดเวลาที่ใช้ลิฟต์ดังกล่าว
7. ตรวจสอบลิฟต์ก่อนการใช้งานทุกวัน หากส่วนใดชำรุดเสียหายต้องซ่อมแซมให้เรียบร้อยก่อนใช้งาน
8. กรณีที่ลิฟต์ไม่อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน หรือไม่มีผู้ทำหน้าที่บังคับลิฟต์ ต้องปิดสวิตช์ พร้อมทั้งใส่กุญแจและติดป้าย “ห้ามใช้ลิฟต์”
9. การใช้ลิฟต์ขนรถหรือเครื่องมือที่มีล้อ ต้องป้องกันมิให้รถหรือเครื่องมือนั้นเคลื่อนที่ได้
10. จัดวางและป้องกันมิให้วัสดุตกหรือยื่นออกมาขัดกับโครงหอลิฟต์

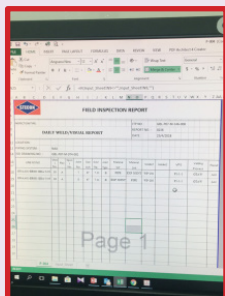
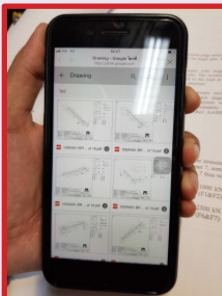


ตัวอย่างลิฟต์ที่ใช้ทั้งขนส่งวัสดุและโดยสารชั่วคราวในงานก่อสร้าง

11. จัดรั้วหรือคอกกันบริเวณหอลิฟต์สูง 2 เมตร เพื่อป้องกันผู้ปฏิบัติงานเข้า-ออก โดยมีระยะห่างจากตัวลิฟต์ โดยเว้นระยะรัศมีที่อาจมีวัสดุตกหล่นมาจากตัวลิฟต์
12. ทางเดินเชื่อมระหว่างลิฟต์และสิ่งก่อสร้าง จะต้องจัดทำ
 - ราวกันตก สูง 0.90 – 1.10 เมตร
 - ขอบกันของตบบนทางเดินนั้น
 - เหล็กกัน สูง 0.90 – 1.10 เมตร ปิด-เปิดได้ ห่างจากลิฟต์ 0.60 เมตร บนทางเดิน

ก่อนใช้งานลิฟต์ผู้ปฏิบัติงานต้องอ่านข้อกำหนดและทำความเข้าใจให้ชัดเจน และปฏิบัติตามข้อกำหนดอย่างเคร่งครัด หากไม่พบผู้บังคับลิฟต์อยู่ในห้องควบคุม ห้ามผู้ปฏิบัติงานบังคับลิฟต์เองโดยเด็ดขาด ให้แจ้งหัวหน้างานเพื่อประสานงานกับผู้ดูแลรับผิดชอบเรื่องลิฟต์เพียงเท่านั้นท่านก็จะสามารถใช้ลิฟต์ในงานก่อสร้างได้อย่างปลอดภัย สำหรับฉบับหน้าจะมีเรื่องราวความปลอดภัยที่อะไรมานำเสนอ ติดตามกันต่อไปครับ พบกันใหม่ฉบับต่อไป...สวัสดีครับ

สวัสดีค่ะ กลับมาพบกันอีกครั้งหลังวันหยุดปีใหม่ไทย สุขกายสบายใจกันทุกคนนะคะ เริ่มต้นด้วยเรื่อง ISO 9001 การตรวจประเมินครั้งต่อไปจาก SGS นั้นจะเกิดขึ้นในช่วงเดือนมิถุนายน - กรกฎาคม 2561 ที่หน่วยงาน สำนักงบประมาณ, ทางหลวงพิเศษระหว่างเมือง บางปะอิน-โคราช สัญญา 17-18, โรงไฟฟ้าหนองละลอก 2, โรงงานประกอบชิ้นส่วนโครงสร้างเหล็ก ระบาย, แผนกวิศวกรรมและสำนักงานใหญ่ โดยการตรวจครั้งนี้จะเป็นการ Upgrade ของ Version 2015 พร้อมกับการต่ออายุใบรับรอง (Re-Certification) ไปพร้อมกัน เพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวแผนกได้จัดการอบรมข้อกำหนด Version 2015 รุ่นที่ 1 ให้กับผู้ปฏิบัติงานของบริษัทไปแล้วเมื่อวันที่ 29 มีนาคม 2561 โดยคุณพินิต เป้นเขียว วิทยากรจากบริษัท ISET (SGS) ซึ่งทางแผนกต้องขอขอบคุณผู้เข้าอบรมทุกท่านที่สละเวลามารับความรู้ แลกเปลี่ยนความคิดเห็น เพื่อนำระบบ ISO ไปใช้ให้เกิดประโยชน์อย่างแท้จริง และต่อยอดหลักสูตร IQA เพื่อสอบ (certify) พนักงานเป็นผู้ตรวจสอบคุณภาพภายใน (internal quality auditor) ของบริษัท ฯ ซึ่งได้ดำเนินการไปแล้วเมื่อวันที่ 2-3 พฤษภาคม 2561 โดยคุณประวิชัย ตู่ยเต็มวงศ์ วิทยากรจากบริษัท ISET (SGS)



สืบเนื่องจากนโยบายควบคุมต้นทุนของท่าน President ทางแผนกบริหารคุณภาพได้ให้ความสำคัญต่อเรื่องการสูญเสียค่าใช้จ่ายจากปัญหาด้านคุณภาพ จึงจัดการถ่ายทอดสื่อสารไปสู่พนักงานทุกระดับผ่านการอบรมประจำปี 2561 ในหัวข้อ “มาลดต้นทุนด้วยคุณภาพกันเถอะ” ซึ่งหัวใจอยู่ที่ Workshop แอร์ประสบการณ์ในการทำงานที่คุณภาพบกพร่อง โดยอิงหลักวิชิชุมชนนักปฏิบัติ (community of practice) เพื่อให้เกิดการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ในแต่ละ case ปลุกฝังจิตสำนึกพนักงานให้มีความตระหนักถึง Cost Impact ที่เกิดขึ้นและค้นหาสาเหตุเพื่อป้องกันไม่ให้เกิดซ้ำอีก

แม้ว่า QC Inspector ประจำหน่วยงาน มีหน้าที่สุ่มตรวจสอบ (random inspect) งานก่อสร้างโดยมี

Check sheet / Camera เป็นเครื่องมือเพื่อนำข้อมูล Reject Rate และภาพถ่ายรายงานข้อบกพร่องคุณภาพ ส่งให้ผู้บริหารโครงการรับทราบแล้วก็ตาม แต่หากพิจารณาโดยถ่องแท้ การตรวจสอบเป็นเพียงการแก้ปัญหาที่ปลายเหตุเท่านั้น การปลุกฝังเข็มมุ่งที่ต้นน้ำ (upstream directing) จะให้ผลที่ยั่งยืนกว่า และจะเป็นเลิศถ้าบูรณาการทั้ง 2 ส่วนเข้าด้วยกัน ปรับเข็มมุ่งต้นน้ำคือ ผู้สั่งการต้องเน้นย้ำกำกับดูแลงานอย่างมีดุลยภาพทั้ง 3 มิติ Time Quality Cost โดยคุณภาพอย่าละไว้ในฐานที่เข้าใจต้องสื่อสารให้มั่นใจทั่วองค์กร ในระดับนัยสำคัญเดียวกับการเร่งงาน ส่วนผู้ปฏิบัติงานก็ต้องมีจิตสำนึกก่อสร้างงานให้ถูกต้องตาม

ข้อกำหนด/แบบ/ความต้องการของกระบวนการถัดไปตั้งแต่แรก ทวนสอบเข้มข้น (full verify) โดยมุ่งหมายไม่ให้เกิดข้อผิดพลาดก่อนส่งมอบให้ลูกค้าหรือเพื่อนร่วมงานกระบวนการถัดไป

อีกมุมหนึ่งทางแผนกร่วมกับหน่วยงานเป็นผู้นำช่วยผลักดันสนับสนุนกิจกรรมส่งเสริมคุณภาพต่างๆ เช่นการจัด Award ผู้มีผลงานคุณภาพดีเด่น งานที่คุณภาพไม่ดี มี NC ที่เกิดซ้ำและรุนแรง ต้องสั่งการจัดอบรมเชิงสอบสวน (ITR/CAR) และที่สำคัญคือการสื่อสารปัญหาด้านคุณภาพไปยังระดับล่างด้วยกิจกรรม Quality Talk ซึ่งจัดสัปดาห์ละ 2 ครั้งเป็นอย่างน้อย ดังภาพซึ่งเป็นของ หน่วยงานศาลฎีกา โดย ช่างธนพล มณเฑียรรัตน์ ด้วยกลยุทธ์ข้างต้นและพลังแห่งความร่วมมือร่วมใจกันเราจะพิชิตปัญหาคุณภาพได้ ขอฝากไว้เนะคะว่า “ คุณภาพอย่าละไว้ในฐานที่เข้าใจ ต้องสื่อสารให้มั่นใจทั่วองค์กร ” “ ทวนสอบอย่างเข้มข้น ตรวจสอบอย่างเข้มงวด ดีส่งเสริม ผิดสอบสวน ไม่ควรเกิดซ้ำ ”

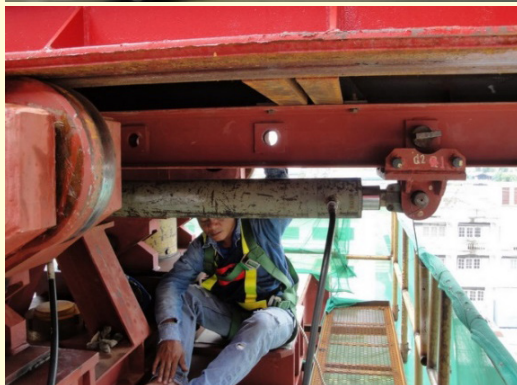
ปิดท้ายด้วย Kaizen ดิจชื่อเรื่อง qa on cloud เสนอโดย ช่างราชัย วรรณพงศ์ (QA ออฟไซด์ บ้านโพ) ใช้ Google drive ซึ่งเป็น Free program มาช่วยจัดการแสดงและนำส่งข้อมูลการตรวจสอบ piping หน่วยงาน/แบบก่อสร้าง ได้บนสมาร์ตโฟนดังรูป และ Inspector สามารถโหลดแบบล่าสุดบน Cloud มาใช้ตรวจสอบงานและส่งบันทึกผลการตรวจสอบลงบน Cloud ได้เลยโดยไม่ต้องกลับมาที่ Office ทางด้าน Qa officer ก็โหลดข้อมูลเพื่อไปปริ้น Report ได้เลยทันทีที่เพิ่มความเร็ว แม่นยำ ลดค่าใช้จ่ายโดยขจัดการคีย์ข้อมูลที่ซ้ำซ้อน/ผิดพลาดนั่นเอง ส่วนอีกรูปคือการมอบรางวัลคุณ อ้อด แก้วสุจริต จากผลงาน Kaizen Launcher ที่กล่าวไว้ในฉบับก่อนคะ ท้ายนี้ขอฝากเน้นเนะคะว่า การพัฒนาและปรับปรุงคุณภาพขององค์กร เป็นเรื่องของพนักงานทุกส่วน ทุกระดับ ต้องร่วมด้วยช่วยกัน คิดค้นนำเสนอพัฒนา เพื่อตอบสนองความต้องการยุคใหม่ของลูกค้าและครองศักยภาพในการแข่งขันสืบไป

“เทคนิคการก่อสร้างสะพานในระบบ Precast Segmental Box-Girder”

(Special Issued: ฉบับพิเศษ 3)

ก็สวัสดิ์ทุกท่านอีกครั้งนะคะ ต่อเนื่องกันจากฉบับที่แล้วเรื่องราวของงานก่อสร้างสะพานในระบบ Precast Segmental Box-Girder หลังจากทีฉบับที่แล้วเราทำการ wrap-up เรื่องราวของอุปกรณ์ที่ใช้ในการก่อสร้างสะพานที่เรียกว่า LG – Launching Gantry ซึ่งช่วงนี้เป็นประเด็นร้อนเนื่องจากเกิดอุบัติเหตุขึ้นซ้ำซ้อนกันในหลายๆ โครงการ

ส่วนตัวซึ่งได้รับโอกาสให้เข้าร่วมเป็นผู้ชำนาญการพิเศษของทางสภาวิศวกรในการลงพื้นที่และให้ความเห็นเกี่ยวกับสาเหตุของการเกิดในเชิงรายละเอียดทางวิศวกรรม ซึ่งจะต้องตรวจสอบเอกสาร, สอบถามผู้เกี่ยวข้องในการทำงานเพื่อวิเคราะห์และสรุปประเด็นให้กับทางสภาวิศวกรเป็นข้อเสนอแนะ เพื่อเป็นแนวทางการแก้ไขปัญหาและป้องกันการเกิดเหตุในลักษณะนี้อีกพบว่า ส่วนใหญ่เป็นเหตุจากความไม่รู้, การทำงานโดยปราศจาก การศึกษา Method Statement ให้ละเอียดถี่ถ้วนและการไม่เข้าใจถึงพฤติกรรมโครงสร้างที่ทำงานในลักษณะแบบนี้ บทความนี้จึงเป็นการเขียนเพื่อให้ความรู้เพิ่มเติมแก่คนปฏิบัติงานและผู้สนใจ



ต่อจากครั้งก่อนว่าด้วยเรื่องของ “MACHINE” เอ็มตัวที่สอง ซึ่งเป็นเครื่องมือหลักที่ใช้ในการทำงานติดตั้ง Viaduct ซึ่ง Man หรือ คน เป็นทั้งคนคิดออกแบบระบบอุปกรณ์ LG-MACHINE, เป็นคนที่บังคับควบคุม ขับเคลื่อนตัว LG, เป็นคนที่ทำการติดตั้ง Segment สะพานด้วย เมื่อเราเอามาวิเคราะห์เป็นข้อๆ เพื่อหาสาเหตุของการเกิดอุบัติเหตุดังนี้

Machine – LG : ความสมบูรณ์ของ LG ในส่วนของ Main Girder การตรวจสอบควรมีรอบการตรวจสอบ Inspection เพื่อให้วิศวกรผู้ออกแบบ วิศวกรปฏิบัติการ และ 3rd Party เข้าตรวจสอบสภาพ เพื่อรับรองความสมบูรณ์เรียบร้อยของ Machine ซึ่งถือเป็นการบำรุงรักษาตามรอบการทำงานและทำให้ LG อยู่ในสภาพที่พร้อมทำงานตลอดเวลา

ความสมบูรณ์ของ Machine จะส่งผลกับประสิทธิภาพในการทำงานและความปลอดภัย คนที่ออกแบบ และคนที่ปฏิบัติการจะต้องสื่อสารกันให้เข้าใจถึงความสามารถ ข้อจำกัดต่างๆ ของ LG ที่ออกแบบมา หากผู้ปฏิบัติงานต้องการทำในสิ่งที่มากกว่าขีดจำกัดแล้ว ต้องแจ้งผู้ออกแบบก่อน เพื่อตรวจสอบและยืนยันวิธีการทำงานนั้นทุกครั้ง จะทำให้การทำงานเกิดความปลอดภัยในส่วนของ LG ตลอดเวลา

Machine – Accessories Equipment : นอกเหนือจาก LG ส่วนประกอบเพื่อให้งานติดตั้ง Viaduct ทำงานได้อย่างสมบูรณ์ อุปกรณ์ต่างๆ ได้แก่ Stressing Bar ไปจนถึง Winch/Hydraulic Jack ล้วนแล้วแต่สำคัญและเป็นอุปกรณ์ที่ทำให้งานลุล่วงไปได้ดีต้องมีการ Inspection ตามอายุและรอบการใช้งานอย่างสมเหตุสมผลและโดยต้องประกอบไปด้วยวิศวกรผู้ออกแบบ วิศวกรปฏิบัติการ และ 3rd Party เข้าตรวจสอบสภาพ เพื่อรับรองความสมบูรณ์เรียบร้อยของ Accessories Equipment ให้พร้อมและไม่ส่งผลเสียหายต่อการทำงาน การก่อสร้างสะพาน Precast Segmental Box-Girder การทำงานโดยไม่เข้าใจถึงพฤติกรรมของโครงสร้างสะพานคอนกรีตอัดแรงจะส่งผลเสียให้ตัวสะพานอาจเกิดความเสียหายและต้องมีการซ่อมแซมหรือแก้ไข ซึ่งจะทำให้สูญเสียเวลาและค่าใช้จ่าย

แค่ปัจจัยเรื่อง Machine หัวข้อเดียวก็กินเวลาหายไปเยอะแล้วนะคะ ทั้งนี้ในความคิดเห็นส่วนตัวของผู้เขียนบทความยังมองว่า Man น่าจะเป็นปัจจัยที่สำคัญที่สุดในการทำงานให้เกิดความปลอดภัยเกี่ยวกับระบบการก่อสร้างวิธีนี้นะครับ การจะได้วิศวกรซักคนที่มีความรู้ความเข้าใจและสามารถออกแบบระบบโครงสร้างและการทำงานของ LG ได้ นั้น จะต้องใช้ระยะเวลาในการสั่งสมความรู้และประสบการณ์มากกว่าที่จะลงมือทำและออกแบบให้สำเร็จได้ เช่นกันในส่วนของวิศวกรควบคุม LG ซึ่งจะต้องสะสมประสบการณ์และความรู้ความเข้าใจในการทำงานและเตรียมงานซึ่งรวมถึงหัวหน้าชุดงานของทีมงานทุกคนในการทำงานเกี่ยวกับ LG เพื่อติดตั้ง Segmental Box-Girder สำหรับฉบับนี้คงพอแค่นี้ละครับ แล้วมาต่อกันที่ฉบับหน้าสำหรับหัวข้อ Method สวัสดิ์ครับ

BEHIND THE SCENE



ยายม๊าท์มาแล้วจ้า เวลาผ่านไปไวเหมือนโกหก ฝนแป็บเดียวก็จะครึ่งปีแล้วเดี๋ยวนี้อะไรเวลาผ่านไปรวดเร็วเหลือเกิน ใครฝันอะไรอยากทำอะไรก็รับๆลงมือทำกันนะจ๊ะ ยายเองก็มีความฝันอยากจะทำอะไรก็ทำมาจนถึงตอนนี้ก็ยังไม่มียายเจ้าค่ะ เสียใจ TAT มาเริ่มกันที่เรื่องแรก ว่าด้วยกระแสของเจ้าที่ตอนนี้ก็ยังมีมาแรงแรงแซงทางโค้ง บริษัทซีบี-ไทยก็ต้องตามเทรนด์กันหน่อย เมื่องานสงกรานต์ที่ผ่านมา **นายช่างภาคภูมิ**ของเราได้เชิญชวนให้ทุกคนใส่ชุดไทยมา



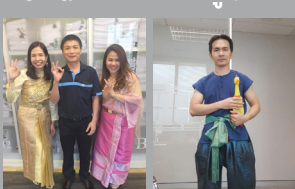
ร่วมพิธีรดน้ำดำหัว ถือเป็น การอนุรักษ์ความเป็นไทยและเป็นสีสันให้กับงาน แต่ทุกคนจะสวยงามแค่ไหน!! ใครเป็นใครไปส่องกันเลยเจ้าค่ะ เริ่มจากท่านออกญาโหราธิบดีท่านนี้เต็มยศมาเลยเจ้าค่ะไม่ใช่ใครที่ไหนก็ท่าน ****ปู่จิ้น** ท่านชวรัตน์**ของพวกเราชาวซีบี-ไทย ดูสง่างามยิ่งนักเจ้าค่ะ ****หับ**ไปอีกทางก็เจอพี่หับไป!! แต่เอ๊ะ? ดูตุ๊กอีกที่ที่ **แกพี่หับบิณฑ์** President ของเรานี่เอง รูปงามจนจำไม่ได้เลยนะเจ้าค่ะ ******

ปากแดงๆจะไว้ใจได้กาของ **น้องตุ๊ก PR** ช่างสวยสมกับเป็นแม่ยาย การกะตมียอยุรยาห์ก่อนที่จะต่อ งมนต์ฤกษ์ฤกษ์กาลิเลยนะออเจ้า ****หับ**ไปอีกทางยายม๊าท์ น้ำหนักแทบกระเด็น ส่งไปเจอสาวคู่แฝดหุ่นเอบางร่าง น้อยชะม้อยชะม้ายชายตาช่างน่ารักน่าชัง แต่ดูไปดูมาเหมือน กุมารทองรัก-ยมมากกว่าแม่หญิง **บิณฑ์ ไอที** และแม่หญิง **ตูน**



PR คริคริ ******หลักทางให้คุณหญิง จำปาหน่อยเจ้าค่ะ คราวที่แล้วก็เป็น หน้ากากนินจาให้เราได้เซอร์ไพรส์ คราวนี้ก็แต่งชุดไทยชะสวยงาม ไม่น้อยหน้าสาวๆเลยนะเจ้า

คะ **พี่ตุ๊กการเงิน** ******ส่วนนี้ก็ **สาวแซบประจำจัดซื้อ** ตั้งแต่ ออกเรือไปกับฝรั่งดี ออเจ้าดูสวยขึ้นอีกตะปือเลยนะ เจ้าค่ะ งานนี้จัดสปีดสวยเด่นมาแต่ไกล เอ้า!! จะดูจะ แพงขอแดงไว้ก่อนจริงไหมเจ้าค่ะ ******มากัน ที่สองสาวเพื่อนซี้ **หญิงมล หญิงแก้ว** วันก่อนเห็นไปดลองวันเกิดแบบส่วนตัวส่วน ตัวกันมา ถึงจะอยู่เลข 5 แต่ความสวยไม่



เคยสร้างกันเลยนะออเจ้าทั้งสอง ******มากันที่สองสาวฝ่ายพัฒนา ธุรกิจที่คงแขนเจ้านายที่รัก มาถ่ายรูปท่าน **ออกญาสมศักดิ์**

หญิงกิ๊ก หญิงบี โอเคเจ้าค่ะ ******ไอ้จ้อยเอ็งจงไปเทียมเรือเข้าจิก



โปตลาด เหมือนจนยายตกใจ แถมอ้อมโก้หลิ่งมาด้วยนะเออ! **พี่อุ๊ดีแห่งเซฟตี้** ถ้ามีรางวัลจะมอบให้ไปเลยยย... ไปส่องเฟรชชื่อออฟฟิศใหญ่หน่อย มีใครกันบ้าง ****น้องแอล พัฒนรัตน์ - น้องปอย พันธานต์** สองสาวสวยที่มาประจำอยู่ฝ่ายจัดซื้อ อยู่ที่ชั้น 29 ****น้องทราย สิริลักษณ์** แคมชเชียร์คนใหม่อยู่ประจำห้องวางบิล รับเช็กเกี่ยวกับเงินๆทองๆของ บ. จ้า ******ฝ่ายกฎหมายก็ไม่น้อยหน้ามีสาวงามนามว่า **แต้ว อนันุช** มาบั้งประจำฝ่ายหุ่นๆคนไหนยังโสดก็แวะไป



ปรึกษาปัญหาหัวใจได้นะ ******มาที่ฝ่ายประมาณราคากันบ้าง บอกเลยฝ่ายนี้คิดหน้าตาคนมาทั้งนั้น คนแรกเลยหนุ่ม **นิค**

รณัช หล่อคมเข้มครบสูตร แต่ได้ข่าวว่ามีหวานใจแล้ว จิ้นไม่เป็นไร ******มาต่อกับคน **หนุ่มโท** ประมาณราคาคคนนี้โสดม๊าย



ยายไม่รู้ เกี่ยวต้องให้สายไปสับมาแล้วจะมาบอกนะจ๊ะ ******มากันที่สาวๆกันบ้าง **น้องเจ** คนนี้เรียกได้ว่าทั้งสวยทั้งหุ่นดี หุ่นๆตามจับกันเพียบแต่ **น้อง**มีคนรู้ใจอยู่แล้วนะจ๊ะ



หนุ่มๆออกไปจ้า ****น้องแพท** สาวหมวยร่างเล็กยิ้มหวาน และสุดท้าย **น้องโดมินิก** คนนี้เสียดาบมีเจ้าของแล้ว

หนุ่มๆได้แค่มองเท่านั้นนะจ๊ะ ใครอยากจะทำทักทายน้องๆ มาได้เลยชั้น 20 จ้า รับรองแซบทุกคน ******ฝ่ายตรวจสอบก็มี **น้องน้อย**หน้ามนคนหน้าใส **น้องบาส วรุตติ** มาทำให้กระชุ่มกระชวยกันบ้าง ******ยายได้ยินมาว่า **น้องไมค์ ไมตรี** หนีจาก job

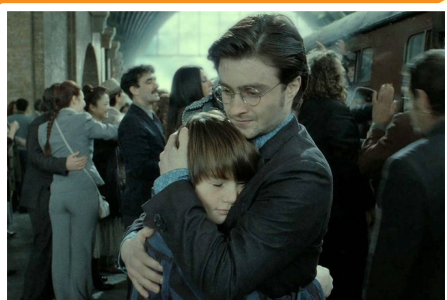
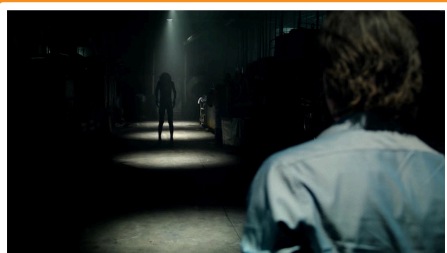


อุโมงค์มาประจำอยู่ที่ชั้น 28 ของเรา ****** ส่วน **น้องบาส รณธิพล** ก็หนีจาก job สีน้าเงิน มาชบอกลาวน้อยสาวใหญ่ฝ่าย HR อีกคน มีแต่หนุ่มๆมาชบอกลาแต่ละฝ่าย ไม่ยักกะมีมาชบอกลายายบ้างเลยยยยยยย...ยายเหงา ยังไงก็ขอต้อนรับสู่ **รัฐซีบี-ไทย**นะจ๊ะ

เล่นเกมส์กับคุณนี่

สวัสดีทุกคนนนน.....เพลงไอเป็นเดียว ก็เข้าสู่กลางปีแล้ว เวลาช่างผ่านไปไวเหลือเกินนะคะ แต่เวลาไม่สามารถทำลายความสวยของคุณนี่ให้น้อยลงไปได้ ฮ่าๆๆๆ เข้าเรื่องกันดีกว่าคะ เกมสัปดาห์นี้คุณนี่เอาใจคนชอบชมภาพยนตร์ทั้งในประเทศและต่างประเทศ โดยมีฉากในภาพยนตร์มาให้เพื่อนๆได้ทายกัน หากมีชื่อภาค ต้องใส่มาด้วยนะคะ ขอให้โชคดีค่า

ถ่ายเอกสาร และเขียนคำตอบลงไป หรือเขียนลงในกระดาษเปล่า พร้อมเขียนชื่อ-นามสกุล เบอร์ติดต่อ ส่งมาที่ “เล่นเกมส์กับคุณนี่” ชั้น 20 แผนกสื่อสารองค์กร อาคารซีโน-ไทย



ของรางวัลสำหรับผู้โชคดี คือ
พัดลมขนาดจิ๋ว 5 รางวัล
หมดเขต 15 มิถุนายน 2561

ประกาศรายชื่อผู้โชคดีประจำฉบับที่ 31/2561
รายชื่อผู้โชคดี ประจำฉบับที่ 31
1.คุณสมฤทัย แผนกเสนอราคา
2.คุณธิดารัตน์ สิ้นต่อม ชั้น 28
3.คุณศลิษา วิพัฒน์นากสิน J.2510-0-C
4.คุณยศพร รางดี J.2504-0-C
5.คุณอนก ชันสุ์ J.2430 ศาลฎีกา
**ของรางวัลจะจัดส่งให้วันที่ 15 มิถุนายน 2561