

| PLANT DETAILS | | | | | | |
|---------------------------------------------|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|--------|------------------------|-------------------------------------------------|
| Plant Owner: | | Address: | | | Ph: | |
| Plant Make: | | Plant Model: | Plant Serial No: | | Hours / KM's: | |
| Roads Reg No: | | Reg Expiry: | Project Registration No: | | Project Asset No: | |
| Last Service Date / Hrs: | | Next service Date / Hrs: | CraneSafe Permit No: | | CraneSafe expiry date: | |
| State (eg: WorkCover) Plant Registration No | | | | | | |
| Verify | Check | Requirement | | Verify | Check | Requirement |
| | | มีคู่มือปฏิบัติการและบำรุงรักษา | | | | วางแผนการประเมินความปลอดภัย (ภายใน 2 ปี): |
| | | มีสมุดบันทึก / บันทึกการให้บริการ (ตรวจสอบแล้ว): | | | | วางแผนการประเมินความปลอดภัย วันที่ตรวจสอบ / / / |
| | | มีระบบเตือนภัยด้วยเสียงและอุปกรณ์เตือนภัยอื่น ๆ ที่ติดตั้งใช้งานได้และเหมาะสมกับสภาพพื้นที่การใช้งานรถเครน | | | | มีรายการตรวจสอบอุปกรณ์แนบท้ายรายการ |
| | | มีเครื่องดับเพลิง ติดตั้งพร้อมใช้งาน | | | | ระบบขาค้างรถเครนสามารถใช้งานได้ |

Instructions: Verify Box to be ticked by Owner / Supplier / Operator prior to arrival onsite. Check Box to be ticked after visual inspection by the project.

| Verify | Check | ห้องควบคุม(ห้องโดยสาร) |
|--------|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | | การรักษาความปลอดภัย |
| | | ประตูทำงานได้ดี เปิด/ปิดแน่นหนา |
| | | ราวมือจับและบันไดอยู่ในสภาพแข็งแรง |
| | | ที่นั่งคนขับและด้านข้างคนขับ - มีการปรับที่นั่งใช้งานได้อย่างปลอดภัย |
| | | เข็มขัดนิรภัยติดตั้งและทำงานได้ดี และปลอดภัย |
| | | สวิทช์ เปิด/ปิด ระบบการทำงานและสัญลักษณ์แผงหน้าปัดต่างๆ |
| | | ชุดปฐมพยาบาลเบื้องต้น |
| | | ตัวควบคุมกลไก / ระบบควบคุมหลัก |
| | | แนบเท้าเหยียบ ต่างๆ |
| | | อุปกรณ์เตือนภัยและไฟสัญญาณอื่น ๆ (กระพริบที่หัวและท้ายรถ ฯลฯ) เหมาะสมกับสภาพแวดล้อมที่มีการใช้งาน(ตรวจสอบเสียงรบกวนโดยเฉพาะ อย่างยิ่งในทำงานนอกเวลาทำการหรือกลางคืน) |
| | | มีวิทยุสื่อสาร (ถ้าไม่มีวิทยุสื่อสารและมีโทรศัพท์ที่ไร้สายเพื่อติดต่อหรือไม่) |
| | | เครื่องปรับอากาศทำงานได้ดี(ถ้ามีการติดตั้งไว้แล้ว) |
| | | ที่ปิดน้ำมัน / ทำความสะอาดได้ดีหรือไม่ |
| | | กระจกมองหลัง |
| | | กระจกด้านข้างรถแตก ร้าวหัก หรือไม่ |
| | | SWL Chart |
| | | Safe load indicator |
| | | Capacity Warning light system/ Christmas Tree |
| | | Motion Cut |
| | | Warning Signs - Danger – Beware Overhead Wires |
| | | Warning Signs - Seat belt must be worn |
| Verify | Check | Lifting Equipment Accessories |
| | | สลิง / เชือก / โซ่ / ห่วง (ติดป้ายและฉลากการใช้งาน อยู่ในสภาพการทำงานที่ดี) |
| | | Chains tagged in the last 12 months |
| | | Soft slings tagged in the last 3 months |
| | | Counter weight secure |

| Verify | Check | สภาพแวดล้อมโดยรอบ |
|--------|-------|----------------------------------------------------------------------|
| | | สะอาด, ไม่มีสารพิษต่างๆ (โครนสปกหรือวัชพืช) ก่อนเดินทางมาถึง |
| | | อุปกรณ์ลดเสียงรบกวนหรือลดเสียงดังของเครื่องยนต์ตามข้อกำหนดของผู้ผลิต |
| | | ควันจากเครื่องยนต์สันดาปภายในไม่ควรมองเห็นได้นานกว่าสิบวินาที |
| Verify | Check | Boom |
| | | Anti 2 Block device fitted |
| Verify | Check | A Frame |
| | | Luffing Rope |
| | | Luffing Winch |
| | | Main Winch |
| Verify | Check | Hoist/s (if more than one record both) |
| | | Wire Rope Condition |
| | | Rope Reeving |
| | | Chain Condition |
| | | Brakes & Ratchets |
| | | Hoist Limit Control |
| | | Functional Operation |
| Verify | Check | Hydraulics |
| | | Rams |
| | | Hoses and connections (check for excessive wear, leaks and creep) |

| Verify | Check | กลไกการทำงานของ (Boom) |
|--------|-------|----------------------------------------------------------------------|
| | | Pivots telescope |
| | | Connecting Rods (No excessive wear) |
| | | Safety Pins (No excessive wear) |
| | | Socket and wedge (Hambone) |
| | | Winch Rope |
| | | Hook block, latch, connection and Safety pin inspected and undamaged |
| Verify | Check | Crane Supporting Structure |
| | | รอยเชื่อม |
| | | Bolts/Pins and Retainers |
| Verify | Check | Engine |
| | | Engine Guarding |
| | | Exhaust Guarding (if applicable) |
| | | Oil Leaks/levels checked |
| | | Coolant Leaks/levels checked |
| | | Vee Belt Condition |
| | | Fan Hub Bearings |
| | | Air Intake Hoses & Clamps |
| | | Air Cleaner |
| | | Mountings |
| | | Battery Condition |
| Verify | Check | Undercarriage |
| | | Tracks complete and undamaged |
| | | Idlers / Rollers |
| | | Drivers free from leaks |
| | | Tracks drive Sprockets. |
| | | Articulation (slew) bearings and retainers |

| PLANT OWNER / OCCUPIER | | | INSPECTOR | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------|
| I certify that the described plant has met the inspection criteria stipulated within this checklist and is being serviced and maintained in accordance with the manufacturer's specifications | | | I certify that I have verified that the described plant has met the inspection criteria stipulated within this checklist and is being serviced and maintained in accordance with the manufacturer's specifications | | |
| Name: | Signature: | Date: | Name: | Signature: | Date: |

