

ต้นฉบับ



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

ใบสั่งจ่าย

ผู้รับจ้าง นายณัฐวุฒิ จุมปูสิงสา
ที่อยู่ ตั้งอยู่เลขที่ ๑๒/๓ หมู่ ๕ ตำบลท่าตะคร้อ อำเภอท่าม่วง
จังหวัดกาญจนบุรี ๗๑๑๑๐
โทรศัพท์ ๐๙๒๘๖๘๑๐๔๒
เลขประจำตัวผู้เสียภาษี ๒๕๗๑๑๐๐๐๒๔๕๐๗

ใบสั่งจ่ายเลขที่ จ.ทพง.๐๕๗/๒๕๖๒
วันที่ ๒๕ เมษายน ๒๕๖๒
ส่วนราชการ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาอำเภอท่าม่วง
ที่อยู่ ๒ หมู่ ๗ ตำบลวังขนาย อำเภอท่าม่วง จังหวัดกาญจนบุรี
โทรศัพท์ ๐๓๔-๖๑๑๐๙๙

ตามที่ นายณัฐวุฒิ จุมปูสิงสา ได้เสนอราคา ใ้ต่อ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาอำเภอท่าม่วง ซึ่งได้รับราคาและตกลงจ้าง ตาม
รายการดังต่อไปนี้



ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)
๑	ปป.ไลน์แยก อบต.ท่าตะคร้อ หมู่ที่ 4 ต.ท่าตะคร้อ อ.ท่าม่วง จ.กาญจนบุรี	๑	งาน	๔๗๐,๘๐๐.๐๐	๔๗๐,๘๐๐.๐๐
(สี่แสนเจ็ดหมื่นแปดร้อยบาทถ้วน)				รวมเป็นเงิน	๔๔๐,๐๐๐.๐๐
				ภาษีมูลค่าเพิ่ม	๓๐,๘๐๐.๐๐
				รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	๔๗๐,๘๐๐.๐๐

การสั่งจ้าง อยู่ภายใต้เงื่อนไขต่อไปนี้



- กำหนดส่งมอบภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันที่ผู้รับจ้างได้รับใบสั่งจ้าง
- ครบกำหนดส่งมอบวันที่ ๒๕ มิถุนายน ๒๕๖๒
- สถานที่ส่งมอบ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาอำเภอท่าม่วง ๒ หมู่ ๗
- ระยะเวลาประกัน ๒ ปี
- สงวนสิทธิ์ค่าปรับกรณีส่งมอบเกินกำหนด โดยคิดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคางานจ้าง
แต่ต้องไม่ต่ำกว่าวันละ ๑๐๐.๐๐ บาท

ต้นฉบับ

๒. ส่วนราชการสงวนสิทธิ์ที่จะไม่รับมอบถ้าปรากฏว่าสินค้านั้นมีลักษณะไม่ตรงตามรายการที่ระบุไว้ในใบสั่งจ้าง กรณีนี้ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการเปลี่ยนใหม่ให้ถูกต้องตามใบสั่งจ้างทุกประการ

หมายเหตุ

๑. การติดอากรแสตมป์ให้เป็นไปตามประมวลกฎหมายรัษฎากร หากต้องการให้ใบสั่งจ้างมีผลตามกฎหมาย
๒. ใบสั่งจ้างสั่งจ้างนี้อ้างอิงตามเลขที่โครงการ ๖๒๐๔๗๒๖๕๕๖๙ จ้างจ้างเหมาเฉพาะค่าแรงงานก่อสร้างปรับปรุงระบบจำหน่ายไฟฟ้าไลน์แยก อบต.ท่าตะคร้อ หมู่ที่ ๔ ต.ท่าตะคร้อ อ.ท่าม่วง จ.กาญจนบุรี โดยวิธีเฉพาะเจาะจง



ลงชื่อ.....ใบสั่งจ้าง

(นายพงศ์ภูมิ พันธุ์เชื้อฮ่อ)

ผู้จัดการการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

จังหวัดกาญจนบุรี

วันที่ ๒๖ มี.ค. ๒๕๖๑

ลงชื่อ.....ผู้รับใบสั่งจ้าง

(นายณัฐวุฒิ จมปูลีสงสา)

ผู้รับจ้าง

วันที่ ๒๖ มี.ค. ๒๕๖๑

เลขที่โครงการ ๖๒๐๔๗๒๖๕๕๖๙

เลขคุมสัญญา ๖๒๐๔๑๔๓๒๗๐๘๔

อ.ส.5 ใบสลิกล้างตราสาร



เลขที่ 00865
วันที่ 8 พฤษภาคม 2562

เลขประจำตัว 2571100024907
ชื่อผู้เสียภาษีอากร นาย ณัฐวุฒิ จมูกสิงสา

เลขที่สาขา

ในฐานะ ผู้มีหน้าที่เสียอากร

ที่อยู่ : เลขที่บ้านระจำบ้าน
ห้องเลขที่ -
หมู่บ้าน -
เลขที่ 12/3
ตรอก/ซอย -
แขวง/ตำบล ท่าตะคร้อ
จังหวัด กาญจนบุรี

ชื่ออาคาร -
ชั้นที่ -
หมู่ที่ 4
ถนน -
เขต/อำเภอ ท่าม่วง
รหัสไปรษณีย์ 71110

คู่สัญญา

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร 0994000165501 เลขที่สาขา 00000
ชื่อ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคอำเภอท่าม่วง

ได้เสียอากรแนส่งเป็นตัวเงินสำหรับตราสารตามบัญชีอัตราอากรแนส่ง บอ 4
ลักษณะตราสาร รับจ้างทำของ ดังนี้ :

	บาท	สต.
มูลค่าตราสาร	440,000	00
ค่าอากรแนส่ง	440	00
เงินเพิ่ม	0	00
รวมเงิน	440	00

จำนวนเงินเป็นตัวอักษร (สี่ร้อยสี่หมื่นบาทถ้วน)
ตามใบเสร็จ เลขที่ 009715
เลขระบุเอกสาร อ.ส.4 คือ 06710060-25620508-1-02-000046

ลงวันที่ 8 พฤษภาคม 2562

ลงชื่อ
(นางสาวชล สุภนาถ)
ตำแหน่ง
เจ้าพนักงานสรรพากรชำนาญงาน

ใบสลิกล้างตราสารนี้จะสมบูรณ์เมื่อพนักงานเจ้าหน้าที่อากรแนส่งของหน่วยเก็บภาษีอากร
ได้ลงชื่อและออกใบเสร็จรับเงินเรียบร้อยแล้ว

ต้นฉบับ



เอกสารรายละเอียดแนบท้ายใบสั่งจ้าง เลขที่ จ.ทมจ.๐๕๗/๒๕๖๒ ลงวันที่ ๒๕ เมษายน ๒๕๖๒

งานก่อสร้าง :ปรับปรุงระบบจำหน่าย โล้นแยก อบต.ท่าตะคร้อ หมู่ที่ ๕ ต.ท่าตะคร้อ อ.ท่าม่วง จ.กาญจนบุรี

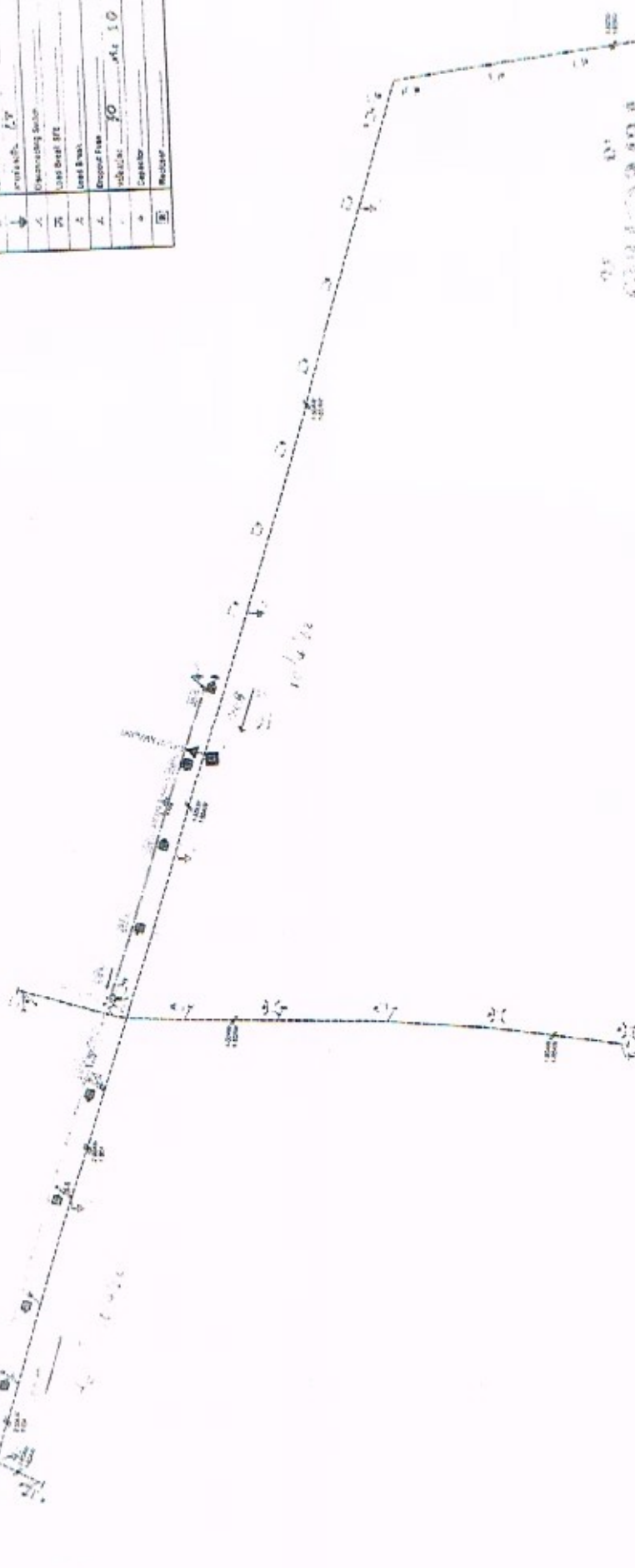
ลำดับที่	จำนวน	หน่วย	รายการ	ราคา/หน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
แผนกรื้อถอนแผนกแรงสูง WBS:I-๖๒-I-TAMCO.MR.๒๐๐๑ โครงการ ๗๐๐๐๖๒๒๘๑๑						
๑	๓.๐๖๐	กม.	รื้อสายอลูมิเนียม ๕๐/๘ ต.มม. มอก.๘๖	๑,๗๑๐.๐๐	๕,๒๓๒.๖๐	
๒	๒	อัน	รื้อเหล็กกรูปร่างน้ำ ยาว ๒,๒๕๐ มม.	๑๒๖.๐๐	๒๕๒.๐๐	
๓	๖	อัน	รื้อเหล็กฉากทางตรง ยาว ๒,๒๕๐ มม.	๑๒๖.๐๐	๗๕๖.๐๐	
๔	๐.๓๕๖	กม.	รื้อลวดเหล็กตีเกลียว ๒๕ ต.มม. มอก.๔๐๔	๑,๑๕๐.๐๐	๔๐๙.๔๐	
๕	๗๐	อัน	รื้อเหล็กประกับไม้คอนยาว ๗๖๐ มม.	๒๙.๐๐	๒,๐๓๐.๐๐	
๖	๒๐	ชุด	รื้อสเตรนแคลมป์ ๓๕-๗๐ ต.มม. ๓๕-๕๐ ต.มม.	๗๖.๐๐	๑,๕๒๐.๐๐	
๗	๕๒	ลูก	รื้อลูกถ้วยก้านตรง มอก.๒๗๙	๕๘.๐๐	๓,๐๑๖.๐๐	
๘	๒๕	ชุด	รื้อลูกถ้วยไลน์โพลีโพรพิลีน ๒๒ เควี แบบ ๕๗-๒L	๗๖.๐๐	๑,๙๐๐.๐๐	
๙	๓	ชุด	รื้อลูกถ้วยพินโพลีโพรพิลีน ๒๒ เควี	๗๖.๐๐	๒๒๘.๐๐	
๑๐	๖๓	ลูก	รื้อลูกถ้วยแขวนแบบ ก มอก.๓๕๔	๒๕.๐๐	๑,๕๗๕.๐๐	
๑๑	๒๗	ตัน	รื้อถอนเสาครอ. ขนาด ๑๒ เมตร	๘๕๙.๐๐	๒๓,๑๙๓.๐๐	
๑๒	๔๖	ท่อน	รื้อถอนครอ. ขนาดต่างๆ	๑๒๘.๐๐	๕,๘๘๘.๐๐	
รวมเงินรื้อถอนแผนกแรงสูง					๔๖,๐๐๐.๐๐	
แผนกแรงสูง WBS:I-๖๒-I-TAMCO.MR.๒๐๐๑ โครงการ ๗๐๐๐๖๒๒๘๑๒						
๑	๔.๘๗๕	กม.	พาดสายเคเบิลอากาศ ๕๐ ต.มม.	๓,๔๐๐.๐๐	๑๖,๕๗๕.๐๐	
๒	๗๘	ชุด	ติดตั้งพอร์ม ๙๕ ต.มม.	๑๕๐.๐๐	๑๑,๗๐๐.๐๐	
๓	๓๓	อัน	ติดตั้งเหล็กคอนเคเบิลทางโค้ง ๒๒ เควี ๓๓ เควี	๒๕๕.๐๐	๘,๔๑๕.๐๐	
๔	๑๒	แผ่น	ชุดหลุมกายฝั่งแผ่นสมอบกประกอบสายยึดโยง	๑,๘๑๐.๐๐	๒๑,๗๒๐.๐๐	
๕	๒๔	ชุด	ติดตั้งเหล็กกรูปร่างน้ำ ๒,๒๕๐ มม.	๒๕๕.๐๐	๖,๑๒๐.๐๐	
๖	๓๑	ชุด	เหล็กฉากทางตรง ๒,๒๕๐ มม.	๒๕๕.๐๐	๗,๙๐๕.๐๐	
๗	๑.๗๙๐	ก.ม	พาดลวดเหล็กตีเกลียว ๒๕ ต.มม. มอก.๔๐๔	๒,๓๐๐.๐๐	๔,๑๑๗.๐๐	
๘	๓	ชุด	ติดตั้งกราวด์รื้อด ๖๐x๖๐x๕ มม.ยาว ๒ เมตร	๕๓๐.๐๐	๑,๕๙๐.๐๐	
๙	๙	จุด	ต่อเชื่อมสายกราวด์ด้วยความร้อน	๙๐.๐๐	๘๑๐.๐๐	
๑๐	๕๖	อัน	ติดตั้งเหล็กประกับ ๗๖๐ มม.	๕๕.๐๐	๓,๐๘๐.๐๐	
๑๑	๑๘๓	ชุด	ติดตั้งสเตรนแคลมป์แบบตรง ๓๕-๗๐,๓๕-๕๐ ต.มม.	๑๕๐.๐๐	๒๗,๔๕๐.๐๐	
๑๒	๒๓๔	ชุด	ติดตั้งลูกถ้วยแขวนแบบ ก มอก.๓๕๔	๕๐.๐๐	๑๑,๗๐๐.๐๐	
๑๓	๕๕	ตัน	ชุดหลุม-ปักเสา ครอ. ขนาด ๑๔ เมตร	๑,๙๒๐.๐๐	๑๐๖,๔๐๐.๐๐	
๑๔	๑๐	ตัน	ปักเสาดอม่อ ครอ.ยาว ๔.๕๐ ม.	๑,๖๐๔.๐๐	๑๖,๐๔๐.๐๐	
๑๕	๓๖	ท่อน	ติดตั้งคอน ครอ. ขนาดต่างๆ	๒๕๕.๐๐	๙,๑๘๐.๐๐	
๑๖	๓	ชุด	ติดตั้งฟ้า ๒๐-๒๑ เควี ๕ กิโลแอมป์	๑๕๐.๐๐	๔๕๐.๐๐	
๑๗	๑.๖๒	กม.	ค่าแรงตัดต้นไม้	๕,๔๐๐.๐๐	๘,๗๔๘.๐๐	
รวมเงินแผนกแรงสูง					๒๔๒,๐๐๐.๐๐	



แผนกรื้อถอนแรงต่ำ WBS:I-๖๒-I-TAMCO.MR.๒๐๐๑ โครงการฯ ๗๐๐๐๖๒๒๘๑๖					
๑	๑.๕๒๗	กม.	รื้อสายอลูมิเนียมเปลือย ๕๐/๗ ต.มม. มอก.๘๕	๑,๔๐๒.๐๓	๒,๑๔๐.๙๖
๒	๓.๗๐๔	กม.	รื้อสายอลูมิเนียมตีเกลียว ๕๐ ต.มม.มอก.๒๙๓	๑,๔๐๒.๐๓	๕,๑๙๓.๑๐
๓	๑๓	ก้าน	รื้อแฉก ๒x๒๐๐ มม.(๒x๘")แบบหลังยื่น	๑๖๗.๐๐	๒,๑๗๑.๐๐
๔	๑๓	ก้าน	รื้อแฉก ๓x๒๐๐ มม.(๓x๘")แบบหลังยื่น	๑๖๗.๐๐	๒,๑๗๑.๐๐
๕	๒๒	ก้าน	รื้อแฉก ๔x๒๐๐ มม.(๔x๘")แบบหลังยื่น	๑๖๗.๐๐	๓,๖๗๔.๐๐
๖	๑๑	ต้น	รื้อถอนเสาคอน. ขนาด ๘ เมตร	๖๕๐.๐๐	๗,๑๕๐.๐๐
รวมเงินแผนกรื้อถอนแรงต่ำ					๒๒,๕๐๐.๐๐
แผนกรื้อถอนหม้อแปลง WBS:I-๖๒-I-TAMCO.MR.๒๐๐๑ โครงการฯ ๗๐๐๐๖๒๒๘๑๗					
๑	๔.๒๙๐	กม.	พาดสายอลูมิเนียมตีเกลียว ๕๐ ต.มม.มอก.๒๙๓	๒,๘๐๐.๐๐	๑๒,๐๑๒.๐๐
๒	๑๒๒	อัน	ติดตั้งคอนเนคเตอร์เข้าปลายสาย ๕๐-๗๐ ต.มม.	๑๕๓.๐๐	๑๘,๖๖๖.๐๐
๓	๕	แผ่น	ชุดหลุมกายฝั่งแผ่นสมอบกประกอบสายยึดโยง	๑,๘๑๕.๐๐	๙,๐๗๕.๐๐
๔	๘	ชุด	ติดตั้งกราวด์รื้อ ๖๐x๖๐x๕ มม.ยาว ๒ เมตร	๕๓๒.๐๐	๔,๒๕๖.๐๐
๕	๒๕	จุด	ต่อเชื่อมสายกราวด์ด้วยความร้อน	๙๒.๐๐	๒,๒๐๘.๐๐
๖	๑๕	ก้าน	ติดตั้งแฉก ๒x๒๐๐ มม.(๒x๘")แบบหลังยื่น	๓๓๖.๐๐	๕,๐๔๐.๐๐
๗	๒๕	ก้าน	ติดตั้งแฉก ๓x๒๐๐ มม.(๓x๘")แบบหลังยื่น	๓๓๖.๐๐	๘,๐๖๔.๐๐
๘	๓๒	ก้าน	ติดตั้งแฉก ๔x๒๐๐ มม.(๔x๘")แบบหลังยื่น	๓๓๖.๐๐	๑๐,๗๕๒.๐๐
๙	๑	ต้น	ชุดหลุม-ปักเสา คอน. ขนาด ๘ เมตร	๑,๔๗๙.๐๐	๑,๔๗๙.๐๐
๑๐	๑๐	ชุด	ติดตั้งล่อฟ้า ๒๕๐-๕๐๐ โวลท์ ๒.๕-๕.๐ กิโลแอมป์	๑๔๐.๐๐	๑,๔๐๐.๐๐
๑๑	๑.๖๒	กม.	ค่าแรงตัดต้นไม้	๕,๔๐๐.๐๐	๘,๗๕๘.๐๐
รวมเงินแผนกรื้อถอนหม้อแปลง					๘๑,๗๐๐.๐๐
แผนกรื้อถอนหม้อแปลง WBS:I-๖๒-I-TAMCO.MR.๒๐๐๑ โครงการฯ ๗๐๐๐๖๒๒๘๑๘					
๑	๑๒	อัน	รื้อเหล็กประกับ ๗๖๐ มม.	๒๘.๐๐	๓๓๖.๐๐
๒	๓	ชุด	รื้อถอนลูกถ้วยไลน์โพสทโทพ ๒๒ เควี	๗๕.๐๐	๒๒๕.๐๐
๓	๑	ต้น	รื้อถอนเสา คอน. ขนาด ๘ เมตร	๘๕๕.๐๐	๘๕๕.๐๐
๔	๖	ท่อน	รื้อถอน คอน. ขนาดต่างๆ	๑๒๗.๐๐	๗๖๒.๐๐
๕	๒	ท่อน	รื้อถอน คาน คอน.สปีน ๓,๒๐๐ มม.	๒๐๖.๐๐	๔๑๒.๐๐
๖	๒	ท่อน	รื้อถอน คาน คอน.ขนาด ๓,๕๕๐ มม.	๒๘๐.๐๐	๕๖๐.๐๐
๗	๗	อัน	รื้อล่อฟ้า ๒๑ เควี ๕ กิโลแอมป์	๗๕.๐๐	๕๒๕.๐๐
๘	๗	ชุด	รื้อทรอพเอพท์๑๒ เค.เอ.	๒๒๕.๐๐	๑,๕๗๕.๐๐
๙	๙	ชุด	รื้อฟิวส์สวิตช์แรงต่ำ ๑x๔๐๐ แอมป์ ๕๐๐ โวลท์	๗๕.๐๐	๖๗๕.๐๐
๑๐	๒	เครื่อง	รื้อหม้อแปลง ๓๐ KVA ๑ เฟส.	๑,๔๔๕.๐๐	๒,๘๙๐.๐๐
๑๑	๑	เครื่อง	รื้อหม้อแปลง ๕๐ KVA ๓ เฟส.	๒,๘๘๕.๐๐	๒,๘๘๕.๐๐
รวมเงินแผนกรื้อถอนหม้อแปลง					๑๑,๗๐๐.๐๐
แผนกรื้อถอนหม้อแปลง WBS:I-๖๒-I-TAMCO.MR.๒๐๐๑ โครงการฯ ๗๐๐๐๖๒๒๘๑๙					
วัสดุ นำกลับมาใช้					
๑	๒	เครื่อง	ติดตั้งหม้อแปลง ๓๐ KVA ๑ เฟส	๒,๘๙๗.๐๐	๕,๗๙๔.๐๐
๑	๑	เครื่อง	ติดตั้งหม้อแปลง ๕๐ KVA ๓ เฟส.	๕,๗๗๕.๐๐	๕,๗๗๕.๐๐

			วัสดุ ติดตั้งใหม่			
๑	๕	ชุด	ติดตั้งกราวด์รีด ๖๐x๖๐x๕ มม. ยาว ๒ เมตร	๕๓๐.๐๐	๒,๖๕๐.๐๐	
๒	๑๕	ชุด	การต่อเชื่อมสายกราวด์ด้วยความร้อน	๙๐.๐๐	๑,๓๕๐.๐๐	
๓	๑๒	อัน	ติดเหล็กประกับไม้คอน ยาว ๗๖๐ มม.	๕๕.๐๐	๖๖๐.๐๐	
๔	๖	ท่อน	ติดตั้งคอร์.ขนาดต่างๆ	๒๕๗.๐๐	๑,๕๔๒.๐๐	
๕	๕	C.U.M.	ติดตั้งล่อฟ้า ๒๑ เควี ๕ กิโลแอมป์	๒,๓๔๒.๐๐	๙,๓๖๘.๐๐	
๖	๗	อัน	ติดตั้งดรอพเอ้าท์ ๑๒ เคเอ	๑๕๓.๐๐	๑,๐๗๑.๐๐	
๗	๗	ชุด	ติดเหล็กประกับไม้คอน ยาว ๗๖๐ มม.	๕๕๒.๐๐	๓,๑๖๔.๐๐	
๘	๖	ชุด	ติดตั้งคอร์.ขนาดต่างๆ	๑๕๓.๐๐	๙๑๘.๐๐	
๙	๗	ชุด	ติดตั้งล่อฟ้า ๒๑ เควี ๕ กิโลแอมป์	๑๑๖.๐๐	๘๑๒.๐๐	
๑๐	๗	ชุด	ติดตั้งดรอพเอ้าท์ ๑๒ เคเอ	๒๗๕.๐๐	๑,๙๒๕.๐๐	
๑๑	๗	ชุด	ติดตั้งสวิตช์ ๑x๔๐๐ แอมป์ ๕๐๐ โวลท์	๑๕๓.๐๐	๑,๐๗๑.๐๐	
			รวมเงินแผนกหม้อแปลง		๓๖,๑๐๐.๐๐	
			รวม ๖ แผนก เป็นเงินทั้งสิ้น (ตัวหนังสือ)		๔๔๐,๐๐๐.๐๐	
			(สี่แสนสี่หมื่นบาทถ้วน)			
			(ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)			
			ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ %		๓๐,๘๐๐.๐๐	
			รวมราคาที่เสนอ เป็นเงินทั้งสิ้น (ตัวหนังสือ)		๔๗๐,๘๐๐.๐๐	
			(สี่แสนเจ็ดหมื่นแปดร้อยบาทถ้วน)			
			หมายเหตุ ๑.การไฟฟ้าจะกองหมอนเสาไว้หน้างานรัศมี			
			ไม่เกิน ๑๐๐ เมตร ส่วนอุปกรณ์ต่างๆให้ผู้รับจ้างไปรับที่คลัง			
			การไฟฟ้าหน้านั้นๆ			
			๒.การก่อสร้างให้ถูกต้องตามมาตรฐานการไฟฟ้า			
			ส่วนภูมิภาค ตามแบบแผนผังเลขที่ RF๑๓-๐๑๑/๖๑๐๔๒๙			





Q. No.	Q. Text	Ans.
1	What is the difference between a <u>strong</u> and a <u>weak</u> acid?	Strong acid dissociates completely in water, while a weak acid dissociates partially.
2	What is the difference between a <u>strong</u> and a <u>weak</u> base?	Strong base dissociates completely in water, while a weak base dissociates partially.
3	What is the difference between a <u>strong</u> and a <u>weak</u> electrolyte?	Strong electrolyte dissociates completely in water, while a weak electrolyte dissociates partially.
4	What is the difference between a <u>strong</u> and a <u>weak</u> acid-base indicator?	Strong indicator changes color sharply at the equivalence point, while a weak indicator changes color gradually.
5	What is the difference between a <u>strong</u> and a <u>weak</u> acid-base titration?	Strong titration has a sharp endpoint, while a weak titration has a gradual endpoint.
6	What is the difference between a <u>strong</u> and a <u>weak</u> acid-base buffer?	Strong buffer has a high capacity to resist pH change, while a weak buffer has a lower capacity.
7	What is the difference between a <u>strong</u> and a <u>weak</u> acid-base catalyst?	Strong catalyst increases the rate of reaction significantly, while a weak catalyst increases it slightly.
8	What is the difference between a <u>strong</u> and a <u>weak</u> acid-base reagent?	Strong reagent reacts completely with the analyte, while a weak reagent reacts partially.
9	What is the difference between a <u>strong</u> and a <u>weak</u> acid-base solvent?	Strong solvent dissolves a wide range of acids and bases, while a weak solvent dissolves only a few.
10	What is the difference between a <u>strong</u> and a <u>weak</u> acid-base indicator?	Strong indicator changes color sharply at the equivalence point, while a weak indicator changes color gradually.



ชื่อ :  ตำแหน่ง :  วันที่ : 15/11/2563	ชื่อ :  ตำแหน่ง :  วันที่ : 15/11/2563
--	--

กฎระเบียบข้อบังคับในการทำงานสำหรับผู้รับเหมา

1. ผู้รับเหมาต้องแลกบัตรและติดบัตร Subcontractor ทุกครั้งที่เข้าเขตโรงงาน
2. ผู้รับเหมาจะต้องเขียน ใบขออนุญาตในการทำงาน(Work Permit) และนำไปติดที่พื้นที่ปฏิบัติงาน
3. ผู้รับเหมาเข้าทำงานในสำนักงาน กฟผ. ต้องแต่งกายให้รัดกุมเหมาะสม ห้ามสวมใส่รองเท้าแตะ กางเกงขาสั้น และสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคลให้เหมาะสมกับงาน เช่น รองเท้านิรภัย/หุ้มส้น ถุงมือหนัง หน้ากากเชื่อม แว่นตานิรภัย เป็นต้น
4. ก่อนลงมือปฏิบัติงาน จะต้องตรวจสอบความปลอดภัยก่อนทุกครั้ง เช่น ตรวจสอบพื้นที่การทำงาน เครื่องจักร เครื่องมือ เครื่องใช้ไฟฟ้า จะต้องให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน
5. ห้ามใช้ เครื่องมือและเครื่องใช้ไฟฟ้าที่ชำรุด ซึ่งอาจทำให้เกิดอันตรายต่อชีวิตและทรัพย์สินได้ ถ้าเครื่องมือ เครื่องใช้ไฟฟ้าชำรุดให้ติดป้ายบ่งบอกว่าชำรุดเพื่อป้องกันการนำไปใช้งานต่อของผู้อื่น
6. ห้ามต่ออุปกรณ์ไฟฟ้า ที่ใช้กำลังไฟฟ้ามากกว่าแหล่งกำเนิด หรือเกินกว่าขนาดของสายไฟที่ใช้จ่ายพลังงานไฟฟ้า เพื่อป้องกันมิให้อุปกรณ์เสียหายและอันตรายจากไฟฟ้าลัดวงจร และห้ามใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าที่ชำรุด
7. กรณีปฏิบัติงานเชื่อมหรือตัดด้วยแก๊สหรือกระแสไฟฟ้า จะต้องใช้วัสดุป้องกัน ปกคลุมที่เหมาะสม เพื่อป้องกันไม่ให้สะเก็ดไฟกระเด็น และสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคล เช่น หน้ากากเชื่อม แว่นตานิรภัย ถุงมือหนัง เข็มขัดนิรภัย อย่างเหมาะสม
8. กรณีทำงานบนที่สูงเกิน 3 เมตร จะต้องใช้เข็มขัดนิรภัยและนั่งร้านที่มีราวกันตกทุกครั้ง
9. กรณีที่ปฏิบัติงานเกี่ยวข้องกับสารเคมี จะต้องใช้อุปกรณ์ป้องกันภัยเช่น หน้ากากกันสารเคมี ถุงมือกันสารเคมีเป็นต้น และป้องกันไม่ให้สารเคมีรั่วไหลสู่สาธารณะน้ำ และห้ามปฏิบัติงานใกล้แหล่งที่มีความร้อน หรือสะเก็ดไฟ
10. จัดให้มีอุปกรณ์ดับเพลิงที่พร้อมใช้งานตลอดเวลาในขณะที่มีการทำงานที่ก่อให้เกิดประกายไฟเพื่อป้องกันการเกิดเพลิงไหม้
11. หากเกิดอุบัติเหตุขึ้นขณะทำงานให้รายงานผู้ควบคุมงานในพื้นที่และแจ้งเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยทราบภายใน 24 ชั่วโมง
12. กรณีที่ปฏิบัติงานในบริษัทแล้วมีสัญญาจ้างให้ไปรวมตัวที่ โรงจอดรถใหม่หน้าบริษัท
13. หลังจากงานเสร็จแล้วต้องจัดเก็บวัสดุ อุปกรณ์ เครื่องมือให้เป็นระเบียบเรียบร้อย
14. ห้ามสูบบุหรี่ในเขตสำนักงาน กฟผ. ยกเว้น พื้นที่ที่จัดให้เท่านั้น
15. ห้ามจุดหรือก่อกองไฟภายในสำนักงาน กฟผ. ยกเว้นพื้นที่ที่จัดให้เท่านั้น
16. ห้ามพกอาวุธทุกชนิดเข้าเขตสำนักงาน กฟผ.
17. ห้ามดื่มของมึนเมา หรือเสพยาเสพติด ในสำนักงาน กฟผ.เด็ดขาด
18. ห้ามก่อเหตุทะเลาะวิวาทภายในสำนักงาน กฟผ.
19. ต้องปฏิบัติตามป้ายความปลอดภัยต่างๆ ในสำนักงาน กฟผ. อย่างเคร่งครัด
20. กรณีที่ผู้รับเหมาพบเห็นเหตุการณ์ เช่น ไฟไหม้ ฟ้าผ่า ต้องรีบแจ้งหัวหน้างาน ผู้ควบคุมงาน หรือ ร.ป.ภ. ที่อยู่ใกล้บริเวณนั้นโดยเร็วที่สุด
21. หากทำหรือพบสารเคมีรั่วไหลให้หาวัสดุดูดซับ (ทราย ขี้เลื่อย) ดูดซับสารเคมีและใส่ภาชนะบรรจุปิดปากถุงให้มีฉลาก นำไปทิ้งในที่ขยะอันตราย
22. ในกรณีที่เกิดเหตุการณ์ร้ายแรง(สูญเสียชีวิต พิการ หรือเสียชีวิต)ขึ้น ตรวจสอบแล้วพบว่าผู้รับเหมาไม่ปฏิบัติตามกฎระเบียบด้านความปลอดภัย ดังนั้นผู้รับเหมาจะต้องรับผิดชอบต่อการเกิดขึ้นเองทั้งหมด โดยที่ กฟผ. ไม่รับผิดชอบและไม่เกี่ยวข้องใดๆทั้งสิ้น และจะทำการยกเลิกการจ้างงานและให้ออกจากพื้นที่ปฏิบัติงานโดยทันที
23. ผู้รับเหมาจะต้องปฏิบัติตามระเบียบข้อปฏิบัติอย่างเคร่งครัดตามที่แจ้งประกาศให้รับทราบ



***หมายเหตุ ***เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับวิชาชีพ และพนักงานที่เกี่ยวข้อง ของ กฟผ. สามารถสั่งให้หยุดการทำงานได้ หากพบว่างานที่ผู้รับเหมาทำมีสิ่งต่อการเกิดอันตรายต่อชีวิตและทรัพย์สิน

บัตรประชาชน 2 5711 00024 90 7

BORA-16-03

นาย ธีรวัฒน์ จมปลิงสา

เกิดวันที่ 30 มี.ค. 2537

ศาสนา พุทธ

เลขที่ 418/2 หมู่ที่ 6 ต.เวียง อ.เวียงป่าเป้า

จ.เชียงราย

7 มี.ค. 2557

วันออกบัตร

29 มี.ค. 2556

วันหมดอายุ

7102-03-08071149

THAILAND

ได้สำท้งงานจากเอกสารที่แนบมา

รายการเกี่ยวกับบ้าน

เล่มที่ 1

เลขรหัสประจำบ้าน

5711-002817-8

สำนักทะเบียน

ท้องถิ่นเทศบาลตำบลเวียงป่าเป้า

รายการที่อยู่ 418/2 หมู่ที่ 6

ตำบลเวียง อำเภอเวียงป่าเป้า จังหวัดเชียงราย

ชื่อหมู่บ้าน ชุมชนบ้านดู่

ชื่อบ้าน

ประเภทบ้าน บ้าน

ลักษณะบ้าน

วันเดือนปีที่กำหนดบ้านเลขที่

ลงชื่อ

(นางภัทรวลี อภัยสุรสิทธิ์)

นายทะเบียน

วันเดือนปีที่พิมพ์ทะเบียนบ้าน 7 มกราคม 2558

เล่มที่ 1

รายการบุคคลในบ้านของเลขรหัสประจำบ้าน

5711-002817-8

ลำดับที่ 3

ชื่อ นายธีรวัฒน์ จมปลิงสา

สัญชาติ ไทย

เพศ ชาย

เลขประจำตัวประชาชน 2-5711-00024-90-7

สถานภาพ ผู้อาศัย

เกิดเมื่อ 30 มี.ค. 2537

มารดาชื่อ น.ส. นิลดา

3-5711-00528-78-4 สัญชาติ ไทย

บิดาชื่อ น.ส. สุทธิ

3-3415-00380-54-9 สัญชาติ ไทย

ฐานข้อมูลการทะเบียนราษฎร

เข้ามาอยู่ในบ้านนี้เมื่อ 25 เม.ย. 2537

(นางภัทรวลี อภัยสุรสิทธิ์)

นายทะเบียน



เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร

2-3-4-5-6-7-8-9-0-1-2-3-4-5-6-7

ภ.พ.20

ใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม

ชื่อผู้ประกอบการ นาย ชัยวัฒน์ จมูกสิงห์

ชื่อสถานประกอบการ นาย ชัยวัฒน์ จมูกสิงห์

เป็น ☒ สำนักงานใหญ่ ☐ สาขาที่

ตั้งอยู่ : อาคาร ห้องเลขที่ ๕๔

หมู่บ้าน เลขที่ ๑๒/๓

หมู่ที่ ๔ ตรอก/ซอย ถนน

ตำบล/แขวง อำเภอ/เขต ชลบุรี

จังหวัด กาฬสินธุ์ รหัสไปรษณีย์ ๕๕๐๐๐

วันที่ให้เป็นผู้ประกอบการจดทะเบียน ๒๑ ธันวาคม ๒๕๖๒

ออกให้เมื่อวันที่ ๑๑ เมษ ๒๕๖๒

ผู้ออกทะเบียน Tax No

ตำแหน่ง (นางสมพร เหมพ)

สำหรับภาษีเงินได้

ใบนี้ใช้เพื่อแสดงการเสียภาษีเงินได้บุคคลธรรมดาตามกฎหมายว่าด้วยภาษีเงินได้บุคคลธรรมดา และใช้เพื่อแสดงการเสียภาษีเงินได้บุคคลธรรมดาตามกฎหมายว่าด้วยภาษีเงินได้บุคคลธรรมดา

06710060-25620321-1-02-000061

06710060-1-02-25620 121-0-0-000000

06710000

☐ ใบสั่งซื้อ/จ้าง(Purchase Order)☐ รายการพัสดุที่สั่งซื้อ/จ้าง ตามหนังสือสั่งซื้อ/จ้างเลขที่

(Ref. to purchasing notice)

จ้างเหมาค่าแรงงานก่อสร้างปรับปรุงระบบจำหน่ายไฟฟ้า โฉนดบค.ท่าตะคร้อ หมู่ 4 ต.ท่าตะคร้อ อ.ท่าม่วง
จ.กาญจนบุรี

เลขที่ใบสั่งซื้อ/จ้าง(Collective No.) :

หน่วยงานสั่งซื้อ/จ้าง(Purchasing Group) : I03 กฟอ.กจ.

ที่อยู่(Pur. group address) : 49 ม.9 ต.ปากแพรก อ.เมืองกาญจนบุรี จ.กาญจนบุรี 71000

ถึง (Vendor's name) : นายวุฒิวิทย์ จุ่มปูลีงสา

ที่อยู่(Vendor's address) :

12/3

ต.ท่าตะคร้อ อ.ท่าม่วง

จ.กาญจนบุรี 71110

เลขที่ใบสั่งซื้อ/จ้าง(Purchase Order No.) : 3001541247

วันออกใบสั่งซื้อ/จ้าง(Release Date) : 25 เม.ย. 2562

เลขที่สัญญา(Your Ref.) :

เลขที่สัญญาจ้างหน้า(Contract No.) :

สกุลเงิน(Currency): THB

หมายเหตุ(ส่วนหัว) (Header text) :

จ้างเหมาค่าแรงงานก่อสร้างปรับปรุงระบบจำหน่ายไฟฟ้า โฉนดบค.ท่าตะคร้อ หมู่ 4 ต.ท่าตะคร้อ อ.ท่าม่วง จ.กาญจนบุรี

ลำดับ (Item)	รหัสพัสดุ (Material No.)	จำนวน (Qty)	ราคาต่อหน่วย (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) (Unit Price Exclude VAT)	ราคารวม (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) (Amount Exclude VAT)
รายการ(Short text)		หน่วยนับ(Unit)		
หมายเหตุ(Item text)				
1		46,000.000	1.00	46,000.00
จ้างเหมาก่อสร้างป.ป.แผนกเรือถอนแรงสูง		หน่วยนับกิจกรรม		
2		242,000.000	1.00	242,000.00
จ้างเหมาก่อสร้างป.ป.แผนกแรงสูง		หน่วยนับกิจกรรม		
3		22,500.000	1.00	22,500.00
จ้างเหมาก่อสร้างป.ป.แผนกเรือถอนแรงต่ำ		หน่วยนับกิจกรรม		
4		81,700.000	1.00	81,700.00
จ้างเหมาก่อสร้างป.ป.แผนกแรงต่ำ		หน่วยนับกิจกรรม		
5		11,700.000	1.00	11,700.00
จ้างเหมาก่อสร้างป.ป.แผนกเรือถอนหม้อแปลง		หน่วยนับกิจกรรม		
6		36,100.000	1.00	36,100.00
จ้างเหมาก่อสร้างป.ป.แผนกหม้อแปลง		หน่วยนับกิจกรรม		

ผู้ซื้อ/จ้าง(Purchaser)

(นายพงศ์ภูมิพันธ์ ธีระชัย)

ตำแหน่ง(Position)

ผอ.กฟอ.กาญจนบุรี
๒๕ เม.ย. ๒๕๖๒

วันที่(Date)

ผู้สั่งซื้อ/จ้าง(Authorizer)

(นายพงศ์ภูมิพันธ์ ธีระชัย)

ตำแหน่ง(Position)

ผอ.กฟอ.กาญจนบุรี
๒๕ เม.ย. ๒๕๖๒

วันที่(Date)

หมายเหตุ เงื่อนไขการประกอบการสั่งซื้อ/จ้างเป็นไปตามข้อตกลงหรือรายละเอียดแนบ(ถ้ามี)



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

หน้า 2 / 2

- ☐ ใบสั่งซื้อ/จ้าง(Purchase Order)
☐ รายการพัสดุที่สั่งซื้อ/จ้าง ตามหนังสือสั่งซื้อ/จ้างเลขที่

(Ref. to purchasing notice)

จ้างเหมาค่าแรงงานก่อสร้างปรับปรุงระบบจำหน่ายไฟฟ้า โล้นออบต.ท่าตะคร้อ หมู่ 4 ต.ท่าตะคร้อ อ.ท่ามะ
หวง จ.กาญจนบุรี

เลขที่ใบสั่งซื้อ/จ้าง(Purchase Order No.): 3001541247

วันออกใบสั่งซื้อ/จ้าง(Release Date): 25 เม.ย 2562

เลขที่สัญญา(Your Ref.):

เลขที่สัญญาล่วงหน้า(Contract No.):

สกุลเงิน(Currency): THB

ลำดับ รหัสพัสดุ
(Item) (Material No.)

รายการ(Short text)

หมายเหตุ(Item text)

จำนวน

(Qty)

หน่วยนับ(Unit)

ราคาต่อหน่วย

(ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)

(Unit Price Exclude VAT)

ราคารวม

(ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)

(Amount Exclude VAT)

มูลค่ารวม(ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) 440,000.00

(Total Exclude VAT)

ส่วนลด(Discount) 0.00

มูลค่ารวมหลังหักส่วนลด(ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) 440,000.00

(Net Total Exclude VAT)

ภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 30,800.00

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น(รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) 470,800.00

(Grand Total Include VAT)

(สี่แสนเจ็ดหมื่นแปดร้อยบาทถ้วน)

ผู้ซื้อ/จ้าง(Purchaser)

(นายพงษ์ภูมิพันธ์ สีลสวัสดิ์)

ตำแหน่ง(Position)

ผอ.กฟผ. กาญจนบุรี

วันที่(Date)

๒๕ เม.ย ๒๕๖๒

ผู้สั่งซื้อ/จ้าง(Authorizer)

(นายพงษ์ภูมิพันธ์ สีลสวัสดิ์)

ตำแหน่ง(Position)

ผอ.กฟผ. กาญจนบุรี

วันที่(Date)

๒๕ เม.ย ๒๕๖๒

สถานที่ส่งมอบ(Delivery location)

หมายเหตุ เงื่อนไขการประกอบการสั่งซื้อ/จ้างเป็นไปตามข้อตกลงหรือรายละเอียดแนบ(ถ้ามี)