

โครงการขอใช้งบประมาณ

งบประมาณรายจ่าย (สำรองจ่าย) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๒

โครงการซ่อมแซมถนนลูกรังสายบ้านนางาม - คำปะโอ (ช่วงร่องห้วยที่นาพอทวี ๒ ฝั่ง) บ้านนางาม หมู่ที่ ๖



เทศบาลตำบลโนนสูง

อำเภอขามเฒ่า

จังหวัดกาฬสินธุ์

เทศบาลตำบลโนนสูง อำเภอยางตลาด จังหวัดกาฬสินธุ์

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ ช่อมแซมถนนลูกรังสายบ้านนางาม - คำปะโอ (ช่วงร่องห้วยที่นาพ้อทวิ ๒ ฝั่ง) บ้านนางาม หมู่ที่ ๖
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/ก่อสร้าง สำนักงานเทศบาลตำบลโนนสูง (กองช่าง) แบบเลขที่ /๒๕๖๒
 สถานที่ก่อสร้าง ถนนลูกรังสายบ้านนางาม - คำปะโอ (ช่วงร่องห้วยที่นาพ้อทวิ ๒ ฝั่ง) บ้านนางาม หมู่ที่ ๖ อ.ยางตลาด จ.กาฬสินธุ์
 ปริมาณงาน ตามแบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง วันที่ ๒๔ ตุลาคม ๒๕๖๑

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor	ราคาต่อหน่วย X FF	ราคากลาง
	ช่อมแซมถนนลูกรังสายบ้านนางาม - คำปะโอ (ช่วงร่องห้วยที่นาพ้อทวิ ๒ ฝั่ง)							
๑	งานจ้างเหมารถแบคโฮ	วัน	๑	๑๑,๐๐๐	๑๑,๐๐๐.๐๐	๑.๓๖๒๔	๑๔,๙๘๖.๔๐	๑๔,๙๘๖.๔๐
๒	งานกำจัดน้ำ	เมตร	๓๐	๙๕๔	๒๘,๖๒๐.๐๐	๑.๓๖๒๔	๓๘,๙๙๑.๘๙	๓๘,๙๙๑.๘๙
๓	ดินถม	ลบ.ม.	๑๒๐	๔๒	๕,๐๔๐.๐๐	๑.๓๖๒๔	๖,๘๖๖.๕๐	๖,๘๖๖.๕๐
๔	ลูกรัง/ปรับเกลี่ย	ลบ.ม.	๒๐	๑๐๙	๒,๑๘๐.๐๐	๑.๓๖๒๔	๒,๙๗๐.๐๓	๒,๙๗๐.๐๓
	รวม ๑ - ๔				๔๖,๘๔๐.๐๐		๖๓,๘๑๔.๘๒	๖๓,๘๑๔.๘๒
								๖๓,๘๑๔.๘๒

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม = ๖๓,๘๑๔.๘๒

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง ๑.๓๖๒๔ = - ปรับลดราคา
 ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม - = ๖๓,๘๐๐.๐๐ ๑๔.๘๒

คิดราคาค่าก่อสร้างงบประมาณ (หกหมื่นสามพันแปดร้อยบาทถ้วน)

(ลงชื่อ).....ประมาณราคา
 (นายพิทย ตลรัศมี)
 นายช่างโยธา ชำนาญงาน

เทศบาลตำบลโนนสูง อำเภอตลาด จังหวัดกาฬสินธุ์

ตารางแสดงการคำนวณราคาต่อหน่วย

ตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตาม พร.บ.การจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

โครงการ ซ่อมแซมถนนลูกรังสายบ้านนางาม - คำปะโอ (ช่วงร่องห้วยที่นาพ้อทวิ ๒ ฝั่ง) บ้านนางาม หมู่ที่ ๖

ตามสัญญาจ้างเลขที่

เงื่อนไขข้อมูลประกอบการคำนวณ

ราคาน้ำมันดีเซลระหว่างวันที่ ๒๔ ตุลาคม ๒๕๖๑ (วันที่คำนวณราคากลาง) ที่ อ.เมือง จ.กาฬสินธุ์ ราคาลิตรละ ๒๙.๘๙ บาท
ระยะทางขนส่งถึงสถานที่ก่อสร้าง ๑๐ กิโลเมตร ขนส่งโดยรถบรรทุก ๖ ล้อ

๑. งานจ้างเหมารถแบคโฮ

พิจารณาตามสภาพสถานที่	-	บาท		๑	กลาง	-	หนัก
ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร		=		๑๑,๐๐๐.๐๐			บาท/วัน
ค่างานต้นทุน		=		๑๑,๐๐๐.๐๐			บาท/วัน

๒. ค่าวัสดุจากแหล่ง (ลูกรังหลวม)

ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา (ชุด-ขน)				๕.๐๐	บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง ๑๐ กม.		=		๓๓.๔๐	บาท/ลบ.ม.
รวม		=		๒๘.๕๔	บาท/ลบ.ม.
ส่วนค่ายุบตัว		=		๖๖.๙๙	บาท/ลบ.ม.
ค่าแรงงาน (ปรับเกลี่ย)		=		๑๕.๓๐	บาท/ลบ.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม		=		๒๗	บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน		=		๑๐๙.๒๙	บาท/ลบ.ม.
				๑๐๙.๒๙	บาท/ลบ.ม.

๓. งานรื้อท่อเดิมติดตั้งใหม่

ท่อขนาด (๐.๓๐x๑.๐๐) = ๑/๑๔๐				๑๔๐	บาท/เมตร
ยาแนวปูนทราย (๑x๑๕) (๑x๒๐)		=		๓๕.๐๐	บาท/เมตร
ค่าใช้จ่ายรวม		=		๑๗๕.๐๐	บาท/เมตร

๔. งานกำแพงกั้นน้ำ (ปักแผ่นพื้น ๒ ฝั่ง)

ค่าปักแผ่นพื้นลวด ๖ เส้น (๐.๓๕x๔.๐๐) (๑x๔.๐๐x๒๘๕)				๑,๑๔๐	บาท/ตร.ม.
ค่าวัสดุจากแหล่ง (ดินถมหลวม)		=		๕.๐๐	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา (ชุด-ขน)		=		๑๘.๐๔	บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง ๓๐ กม.		=		๓.๕๑	บาท/ลบ.ม.
รวม		=		๒๖.๕๕	บาท/ลบ.ม.
ส่วนค่ายุบตัว		=		๑๕.๓๐	บาท/ลบ.ม.
ค่าแรงงาน (ปรับเกลี่ย)		=		-	บาท/ลบ.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม		=		๔๑.๕๕	บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน		=		๔๒.๐๐	บาท/ลบ.ม.

ลงชื่อ.....ผู้คำนวณ/จัดทำ
(นายพิทย ตรีศรี)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจสอบ
(นายวานิช ตาบุตรดา)
ผู้อำนวยการกองช่าง

เทศบาลตำบลโนนสูง อำเภอยางตลาด จังหวัดกาฬสินธุ์

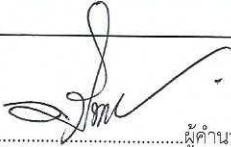
หมายเหตุ กรณีใช้เหล็กแบบหรือโลหะอื่นๆ ให้อยู่ในดุลยพินิจของผู้คำนวณราคากลาง ที่จะพิจารณากำหนดให้ ตามข้อมูลเท็จจริง
 ทรายหยาบรองพื้น


ค่าวัสดุจากแหล่งรวมค่าตัด	=	๑๘๐	บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง ๓๗ กม.	=	๑๓๖	บาท/ลบ.ม.
ส่วนค่ายุบตัว = ๑.๔๐x๑๘๐	=	๒๕๒	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา ๗.๕% (๐.๗๕x๑๘๐)	=	๑๓๕	บาท/ลบ.ม.
ค่างานดินหุน	=	๕๒๓	บาท/ลบ.ม.

แบบสรุปข้อมูลค่าวางท่อและกลบกลับ

โครงการ ซ่อมแซมถนนลูกรังสายบ้านนางาม - คำปะโอ (ช่วงร่องห้วยที่นาพอทวี ๒ ฝั่ง) บ้านนางาม หมู่ที่ ๖

ขนาด (เมตร)	จำนวน/เที่ยว (เมตร)	ค่าวางและกลบกลับ(บาท/เมตร)	ปริมาตรท่อรวมช่องว่างภายใน (ลบ.ม.)	BEDDING คอนกรีตหยาบ ((ลบ.ม.)
Ø ๐.๓๐	๔๘	๑๔๐	๐.๑๒๖	๐.๑๒
Ø ๐.๔๐	๓๒	๑๔๐	๐.๒๑๖	๐.๑๘
Ø ๐.๕๐	๒๔	๒๕๐	๐.๓๒๒	๐.๒๕
Ø ๐.๖๐	๒๔	๓๔๕	๐.๔๕๒	๐.๓๒
Ø ๐.๘๐	๑๘	๔๒๑	๐.๗๗๐	๐.๕๐
Ø ๑.๐๐	๑๐	๕๑๐	๑.๑๖๙	๐.๗๕
Ø ๑.๒๐	๘	๕๗๕	๑.๖๕๑	๑.๐๐
Ø ๑.๕๐	๕	๖๓๕	๒.๕๔๕	๑.๔๕

ลงชื่อ..........ผู้คำนวณ/จัดทำ
 (นายพิทย ตรีศรีมี)
 นายช่างโยธา ชำนาญงาน

ลงชื่อ..........ผู้ตรวจสอบ
 (นายวานิช ตาบุตรดา)
 ผู้อำนวยการกองช่าง

เทศบาลตำบลโนนสูง อำเภอยางตลาด จังหวัดกาฬสินธุ์

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ

โครงการ ซ่อมแซมถนนลูกรังสายบ้านนางาม - คำปะโอ (ช่วงร่องห้วยที่นาโพธิ์ ๒ ฝั่ง) บ้านนางาม หมู่ที่ ๖

อยู่ในท้องที่จังหวัดกาฬสินธุ์ เขตฝนตก ปกติ ราคาน้ำมันดีเซล ๒๙.๘๙ บาท/ลิตร

อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR) ๖ % เงินล่วงหน้าจ่าย ๐ %

เงินประกันผลงานหัก ๐ % ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ %

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ/บาท	ระยะขนส่งกม.	ค่าขนส่ง/บาท	ค่าขนส่ง/บาท	ค่าตัด/ตัดเหล็ก บาท	รวม (บาท)
1	เหล็กเส้นทั่วไป							
	ขนาด SR.๒๔ ๖ มม.	ตัน	๒๑,๓๘๓.๗๗	๓๗.๐๐	๑๑๙.๔๐	๓๐๐.๐๐	๓,๓๐๐.๐๐	๒๕,๑๐๓.๑๗
	ขนาด SR.๒๔ ๙ มม.	ตัน	๒๑,๓๓๕.๑๘	๓๗.๐๐	๑๑๙.๔๐	๓๐๐.๐๐	๓,๓๐๐.๐๐	๒๐,๕๕๕.๕๘
	ขนาด SR.๒๔ ๑๒ มม.	ตัน	๒๑,๒๐๑.๗๔	๓๗.๐๐	๑๑๙.๔๐	๓๐๐.๐๐	๓,๓๐๐.๐๐	๒๔,๙๒๑.๑๔
	ขนาด SR.๒๔ ๑๕ มม.	ตัน	๒๐,๗๔๘.๒๓	๓๗.๐๐	๑๑๙.๔๐	๓๐๐.๐๐	๓,๓๐๐.๐๐	๒๔,๔๖๗.๖๓
	ขนาด SD.๓๐ ๑๒ มม.	ตัน	๒๐,๔๙๐.๖๖	๓๗.๐๐	๑๑๙.๔๐	๓๐๐.๐๐	๓,๓๐๐.๐๐	๒๔,๒๑๐.๐๖
	ขนาด SD.๓๐ ๑๖ มม.	ตัน	๑๘,๖๐๘.๑๒	๓๗.๐๐	๑๑๙.๔๐	๓๐๐.๐๐	๓,๓๐๐.๐๐	๒๒,๓๒๗.๕๒
	ขนาดเหล็กวงกลม Ø ๔ มม.# ๐.๒๐ x ๐.๒๐ ม.	ตร.ม						

ลงชื่อ.....ผู้คำนวณ/จัดทำ

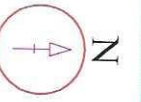
(นายพิชัย ดลรัศมี)

นายช่างโยธา ชำนาญงาน

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจสอบ

(นายวานิช ตาบุตรดา)

ผู้อำนวยการกองช่าง



พ.ศ. ๒๕๖๒

จุดแสดงสถานที่ดำเนินการ
16-30'-05" 103-14'-23"

ข้อมูลแบบสอบถามลูกจ้าง
เขียนคำอธิบายสำหรับแผนที่ของชุมชน

บ้านวังโพธิ์ หมู่ 6



คำอธิบาย 7

บ้านวังโพธิ์ หมู่ 6

Google Earth

Image © 2016 CNES, Airbus
© 2016 Google

800 m



[Handwritten signature]

สัญญาจ้างทั่วไป

สัญญาเลขที่ ๙/๒๕๖๒

สัญญาฉบับนี้ทำขึ้น ณ เทศบาลตำบลโนนสูง ตำบล/แขวง โนนสูง อำเภอ/เขต ยางตลาด จังหวัด กาฬสินธุ์ เมื่อวันที่ ๒๙ ตุลาคม ๒๕๖๑ ระหว่าง เทศบาลตำบลโนนสูง โดย นายคณิต โยมศรีเคน ซึ่งต่อไปในสัญญาเรียกว่า "ผู้ว่าจ้าง" ฝ่ายหนึ่ง กับ ห้างหุ้นส่วนจำกัด สุขสันต์เซลล์ เอ็นจิเนียริงซึ่งจดทะเบียนเป็นนิติบุคคลณ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท จังหวัด กาฬสินธุ์ กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ มีสำนักงานใหญ่อยู่ เลขที่ ๒๘๘ หมู่ ๖ ตำบล/แขวง บึงวิชัย อำเภอ/เขต เมืองกาฬสินธุ์ จังหวัด กาฬสินธุ์ โดยนายเอกอมร ไพละออ ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคลปรากฏตามหนังสือรับรองของ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท จังหวัดกาฬสินธุ์ กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ที่ ลงวันที่ ๒๗ ตุลาคม ๒๕๕๘ แนนท้ายสัญญา ซึ่งต่อไปในสัญญาเรียกว่า "ผู้รับจ้าง" อีกฝ่ายหนึ่ง

คู่สัญญาได้ตกลงกันมีข้อความดังต่อไปนี้

ข้อ ๑. ข้อตกลงว่าจ้าง

ผู้ว่าจ้างตกลงจ้างและผู้รับจ้างตกลงรับจ้างทำงาน ซ่อมแซมถนนลูกรังสายบ้านนางาม-คำปะโอ (ช่วงร่องห้วยที่นาพ่อทวี ๒ ฝั่ง) บ้านนางาม หมู่ที่ ๖ โดยวิธีเฉพาะเจาะจง ณ บ้านนางาม หมู่ที่ ๖ ตำบล/แขวง โนนสูง อำเภอ/เขต ยางตลาด จังหวัด กาฬสินธุ์ ตามข้อกำหนดและเงื่อนไขสัญญานี้รวมทั้งเอกสารแนบท้ายสัญญา

ผู้รับจ้างตกลงที่จะจัดหาแรงงานและวัสดุ เครื่องมือเครื่องใช้ ตลอดจนอุปกรณ์ต่าง ๆ ชนิดดีเพื่อใช้ในการงานจ้างตามสัญญานี้

ข้อ ๒. เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญา ดังต่อไปนี้ ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของ สัญญานี้

ความใดในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ขัดแย้งกับข้อความในสัญญานี้ ให้ใช้ข้อความในสัญญานี้บังคับ และในกรณีนี้ที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง

ข้อ ๓. หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

ในขณะที่ทำสัญญานี้ผู้รับจ้างได้นำหลักประกันเป็นเงินสด เป็นจำนวนเงิน ๓,๑๙๐.๐๐ บาท (สามพันหนึ่งร้อยเก้าสิบบาทถ้วน) มามอบให้แก่ผู้ว่าจ้างเพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญานี้

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบไว้ตามวรรคหนึ่ง ผู้ว่าจ้างจะคืนให้เมื่อผู้รับจ้างพ้นจากข้อผูกพันตามสัญญานี้แล้ว

ข้อ ๔. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

ผู้ว่าจ้าง ตกลงจ่าย และผู้รับจ้างตกลงรับเงินค่าจ้างจำนวนเงิน ๖๓,๘๐๐.๐๐ บาท (หกหมื่นสามพันแปดร้อยบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม จำนวน ๔,๑๗๓.๘๓ บาท (สี่พันหนึ่งร้อยเจ็ดสิบบาทแปดสิบบาทแปดสตางค์) ตลอดจน ภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว โดยถือราคาเหมารวม เป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงิน เป็นงวด ๆ ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงิน ๖๓,๘๐๐.๐๐ บาท (หกหมื่นสามพันแปดร้อยบาทถ้วน) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน โครงการซ่อมแซมถนนลูกรังสายบ้านนางาม-คำปะโอ (ช่วงร่องห้วยที่นาพ่อทวี 2 ฝั่ง) บ้านนางาม หมู่ที่ 6 เมื่อได้ส่งมอบงาน ครบถ้วนตามสัญญานี้ ให้แล้วเสร็จภายใน ๑๘ พฤศจิกายน ๒๕๖๑

ข้อ ๕. กำหนดเวลาแล้วเสร็จ และสิทธิของผู้ว่าจ้างในการบอกเลิกสัญญา

ผู้รับจ้างต้องเริ่มทำงานที่รับจ้างภายในวันที่ ๓๐ ตุลาคม ๒๕๖๑ และจะต้องทำงานให้แล้วเสร็จบริบูรณ์ภายในวันที่ ๑๘ พฤศจิกายน ๒๕๖๑ ถ้าผู้รับจ้างมิได้ลงมือทำงานภายในกำหนดเวลา หรือไม่สามารทำงานให้แล้วเสร็จตามกำหนดเวลา หรือมีเหตุให้เชื่อได้ว่า ผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในกำหนดเวลา หรือจะแล้วเสร็จล่าช้าเกินกว่ากำหนดเวลา หรือผู้รับจ้างทำผิดสัญญาข้อใดข้อหนึ่งหรือตกเป็นผู้ล้มละลาย หรือเพิกเฉยไม่ปฏิบัติตามคำสั่งของคณะกรรมการตรวจการจ้าง หรือผู้ควบคุมงานหรือบริษัทที่ปรึกษา ซึ่งได้รับมอบอำนาจจากผู้ว่าจ้าง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะบอกเลิกสัญญานี้ได้ และมีสิทธิจ้างผู้รับจ้างรายใหม่ เข้าทำงานของผู้รับจ้างให้ลุล่วงไปด้วย

การที่ผู้ว่าจ้างไม่ใช้สิทธิเลิกสัญญาดังกล่าวข้างต้นไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างพ้นจากความรับผิดชอบตามสัญญา

ข้อ ๖. ความรับผิดชอบ ในความชำรุดบกพร่องของงานจ้าง

เมื่องานแล้วเสร็จบริบูรณ์ และผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานจากผู้รับจ้าง หรือจากผู้รับจ้างรายใหม่ ในกรณีที่มีการบอกเลิกสัญญาตามข้อ ๕ หากมีเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายเกิดขึ้นจากการจ้างนี้ ภายในกำหนด ๑ ปี ๐ เดือน นับถัดจาก วันที่ได้รับมอบงานดังกล่าว ซึ่งความชำรุดบกพร่อง หรือ เสียหายนั้น เกิดจากความบกพร่อง ของผู้รับจ้าง อันเกิดจาก การใช้วัสดุ ที่ไม่ถูกต้อง หรือทำไว้มิเรียบร้อย หรือทำไม่ถูกต้อง ตามมาตรฐานแห่งหลักวิชา ผู้รับจ้าง จะต้องรีบทำการแก้ไข ให้เป็นที่เรียบร้อย โดยไม่ชักช้า โดยผู้ว่าจ้างไม่ ต้องออกเงินใด ๆ ในการนี้ทั้งสิ้น หากผู้รับจ้างบิดพลิ้ว ไม่กระทำการดังกล่าว ภายในกำหนด ๑๕ วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือ จากผู้ว่าจ้าง หรือ ไม่ทำการแก้ไข ให้ถูกต้องเรียบร้อยภายในเวลาที่ผู้ว่าจ้างกำหนดให้ ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะทำการนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นโดยผู้รับจ้างต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่าย

ข้อ ๗. การจ้างช่วง

ผู้รับจ้างจะต้องไม่เอางานทั้งหมดหรือบางส่วนแห่งสัญญานี้ไปจ้างช่วงอีกต่อหนึ่งโดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างก่อน ทั้งนี้ นอกจากในกรณีที่สัญญานี้จะได้ระบุไว้เป็นอย่างอื่น ความยินยอมดังกล่าวไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างหลุดพ้นจากความรับผิดชอบหรือพันธะหน้าที่ตามสัญญานี้ และผู้รับจ้างจะยังคงต้องรับผิดชอบในความผิดและความประมาทเลินเล่อของผู้รับจ้างช่วงหรือของตัวแทนหรือลูกจ้างของผู้รับจ้างช่วงนั้นทุกประการ

ข้อ ๘. การควบคุมงานของผู้รับจ้าง

ผู้รับจ้างต้องควบคุมงานที่รับจ้างอย่างเอาใจใส่ด้วยประสิทธิภาพและความชำนาญและในระหว่างทำงานที่รับจ้างจะต้องจัดให้มีผู้แทนซึ่งทำงานเต็มเวลาเป็นผู้ควบคุมงานผู้ควบคุมงานดังกล่าวจะต้องเป็นผู้แทนที่ได้รับมอบอำนาจจากผู้รับจ้างคำสั่งหรือคำแนะนำต่างๆที่ได้แจ้งแก่ผู้แทนผู้ได้รับมอบอำนาจนั้นให้ถือว่าเป็นคำสั่งหรือคำแนะนำที่ได้แจ้งแก่ผู้รับจ้างการแต่งตั้งผู้ควบคุมงานนั้นจะต้องทำเป็นหนังสือและต้องได้รับความเห็นชอบจากผู้ว่าจ้างการเปลี่ยนตัวหรือแต่งตั้งผู้ควบคุมงานใหม่จะทำมิได้หากไม่ได้รับความเห็นชอบจากผู้ว่าจ้างก่อน

ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะขอให้เปลี่ยนตัวแทนได้รับมอบอำนาจนั้น โดยแจ้งเป็นหนังสือไปยังผู้รับจ้าง และผู้รับจ้างจะต้องทำการเปลี่ยนตัวโดยพลัน โดยไม่คิดราคาเพิ่มหรืออ้างเป็นเหตุเพื่อขยายอายุสัญญาอันเนื่องมาจากเหตุนี้

ข้อ ๙. ความรับผิดชอบผู้รับจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบต่อบุติเหตุ ความเสียหาย หรือภัยอันตรายใด ๆ อันเกิดจากการปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง และจะต้องรับผิดชอบต่อความเสียหายจากการกระทำของลูกจ้างของผู้รับจ้าง

ความเสียหายใด ๆ อันเกิดแก่งานที่ผู้รับจ้างได้ทำขึ้น แม้จะเกิดขึ้นเพราะเหตุสุดวิสัย นอกจากกรณีอันเกิดจากความผิดของผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบโดยซ่อมแซมให้คืนดีหรือเปลี่ยนให้ใหม่โดยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเอง ความรับผิดชอบของผู้รับจ้างดังกล่าว ในข้อนี้จะสิ้นสุดลงเมื่อผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานครั้งสุดท้าย ซึ่งหลังจากนั้นผู้รับจ้างคงต้องรับผิดชอบ

เพียงในกรณีชำระคูปอง หรือความเสียหายดังกล่าวใน เท่านั้น

ข้อ ๑๐. การจ่ายเงินแก่ลูกจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายเงินแก่ลูกจ้างที่ผู้รับจ้างได้จ้างมาในอัตราและตามกำหนดเวลาที่ผู้รับจ้างได้ตกลง หรือทำสัญญาไว้ต่อลูกจ้างดังกล่าว

ถ้าผู้รับจ้างไม่จ่ายเงินค่าจ้างหรือค่าทดแทนอื่นใดแก่ลูกจ้างดังกล่าวในวรรคแรกผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะเอาเงินค่าจ้างที่จะต้องจ่ายแก่ผู้รับจ้างมาจ่ายให้แก่ลูกจ้างของผู้รับจ้างดังกล่าว และให้ถือว่าผู้ว่าจ้างได้จ่ายเงินจำนวนนั้น เป็นค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างตามสัญญาแล้ว

ผู้รับจ้างจะต้องจัดให้มีประกันภัยสำหรับลูกจ้างทุกคนที่จ้างมาทำงานโดยให้ครอบคลุมถึงความรับผิดชอบทั้งปวงของผู้รับจ้างรวมทั้งผู้รับจ้างช่วงอันหากจะพึงมีในกรณีความเสียหาย ที่คิดค่าสินไหมทดแทนได้ ตามกฎหมายซึ่งเกิดจากอุบัติเหตุหรือภัยอันตรายใด ๆ ต่อลูกจ้างหรือบุคคลอื่นที่ผู้รับจ้างหรือผู้รับจ้างช่วงจ้างมาทำงานผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบกรรมธรรม์ประกันภัยดังกล่าว พร้อมทั้งหลักฐานการชำระเบี้ยประกัน ให้แก่ผู้ว่าจ้าง เมื่อผู้ว่าจ้างเรียกร้อง

ข้อ ๑๑. การตรวจงานจ้าง

ถ้าผู้ว่าจ้างแต่งตั้งกรรมการตรวจการจ้าง ผู้ควบคุมงานหรือบริษัทที่ปรึกษาเพื่อควบคุมการทำงานของ ผู้รับจ้าง กรรมการตรวจการจ้าง หรือผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษานั้นมีอำนาจเข้าไปตรวจการงาน ในโรงงาน และสถานที่ที่กำลังก่อสร้างได้ตลอดเวลา และผู้รับจ้างจะต้องอำนวยความสะดวกและให้ความช่วยเหลือ ในการนั้นตามสมควร

การที่มีกรรมการตรวจการจ้าง ผู้ควบคุมงานหรือบริษัทที่ปรึกษาหา ทำให้ผู้รับจ้างพ้นความรับผิดชอบตามสัญญานี้ข้อหนึ่งข้อใดไม่

ข้อ ๑๒. แบบรูปและรายการละเอียดคลาดเคลื่อน

ผู้รับจ้างจะต้องรับรองว่าได้ตรวจสอบและทำความเข้าใจในแบบรูปรายการละเอียดโดยถี่ถ้วนแล้วหากปรากฏว่าแบบรูปและรายการละเอียดนั้นผิดพลาดหรือคลาดเคลื่อนไปจากหลักการทางวิศวกรรม หรือทางเทคนิคผู้รับจ้างตกลงที่จะปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของกรรมการตรวจการจ้างหรือผู้ควบคุมงานหรือบริษัทที่ปรึกษาที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้งเพื่อให้งานแล้วเสร็จ บริบูรณ์โดยจะคิดค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มขึ้นจากผู้ว่าจ้างไม่ได้

ข้อ ๑๓. การควบคุมงานโดยผู้ว่าจ้าง

ผู้รับจ้างตกลงว่า กรรมการตรวจการจ้าง ผู้ควบคุมงานหรือบริษัทที่ปรึกษาที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้งมีอำนาจที่จะตรวจสอบและควบคุมงานเพื่อให้เป็นไปตามเอกสารสัญญาและมีอำนาจที่จะสั่งให้แก้ไขเปลี่ยนแปลง เพิ่มเติม หรือตัดทอนซึ่งงานตามสัญญานี้ หากผู้รับจ้างขัดขืนไม่ปฏิบัติตาม กรรมการตรวจการจ้าง ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษามีอำนาจที่จะสั่งให้หยุดกิจการนั้นชั่วคราวได้ ความล่าช้าในกรณีเช่นนี้ผู้รับจ้างจะถือเป็นเหตุ ขอขยายวันทำการออกไปไม่ได้

ข้อ ๑๔. งานพิเศษและการแก้ไขงาน

ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะสั่งให้ผู้รับจ้างทำงานพิเศษซึ่งไม่ได้แสดงไว้ หรือรวมอยู่ในเอกสารสัญญา หากงานพิเศษนั้น ๆ อยู่ในขอบข่ายทั่วไป แห่งวัตถุประสงค์ของสัญญานี้ นอกจากนี้ผู้ว่าจ้างยังมีสิทธิสั่งให้ เปลี่ยนแปลงหรือแก้ไขแบบรูป และข้อกำหนดต่าง ๆ ในเอกสารสัญญานี้ด้วย โดยไม่ทำให้สัญญาเป็นโมฆะแต่อย่างใด

อัตราค่าจ้างหรือราคาที่กำหนดไว้ในสัญญานี้ให้กำหนดไว้สำหรับงานพิเศษหรืองานที่เพิ่มเติมขึ้นหรือตัดทอนลงทั้งปวงตามคำสั่งของผู้ว่าจ้าง หากในสัญญาไม่ได้กำหนดไว้ถึงอัตราค่าจ้าง หรือราคาใดๆที่จะนำมาใช้สำหรับงานพิเศษหรืองานที่เพิ่มขึ้นดังกล่าว ผู้ว่าจ้างและผู้รับจ้างจะได้ตกลงกันที่จะกำหนดอัตราค่าจ้างหรือราคา รวมทั้งการขยายระยะเวลา (ถ้ามี) กัน

ใหม่เพื่อความเหมาะสม ในกรณีที่ตกลงกันไม่ได้ ผู้ว่าจ้างจะกำหนดอัตราจ้างหรือราคาตายตัวตามแต่ผู้ว่าจ้างจะเห็นว่าเหมาะสม และถูกต้อง ซึ่งผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติงานตามคำสั่งของผู้ว่าจ้างแต่อาจสงวนสิทธิ์ที่จะดำเนินการตามข้อ ๒๑ ต่อไปนี้

ข้อ ๑๕. ค่าปรับ

หากผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญาและผู้ว่าจ้างยังมิได้บอกเลิกสัญญา ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับ ให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็น อัตราร้อยละ ๐.๑ (๐.๑ %) และจะต้องชำระค่าใช้จ่ายในการควบคุมงาน ในเมื่อผู้ว่าจ้างต้องจ้างควบคุมงานอีกต่อหนึ่งเป็นจำนวนเงิน วันละ ๑๐๐.๐๐ บาท นับถัดจากวันที่กำหนดแล้วเสร็จตามสัญญา หรือวันที่ผู้ว่าจ้างได้ขยายให้จนถึงวันที่ทำงานแล้วเสร็จจริง นอกจากนี้ ผู้รับจ้างยอมให้ผู้ว่าจ้างเรียกค่าเสียหายอันเกิดขึ้นจากการที่ผู้รับจ้างทำงานล่าช้าเฉพาะส่วนที่เกินกว่าจำนวนค่าปรับและค่าใช้จ่ายดังกล่าวได้อีกด้วย

ในระหว่างที่ผู้ว่าจ้างยังมีได้บอกเลิกสัญญานั้น หากผู้ว่าจ้างเห็นว่าผู้รับจ้างจะไม่สามารถปฏิบัติตามสัญญาต่อไปได้ ผู้ว่าจ้างจะใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาและใช้สิทธิตามข้อ ๑๖ ก็ได้ และถ้าผู้ว่าจ้างได้แจ้งข้อเรียกร้องไปยังผู้รับจ้างเมื่อครบกำหนดแล้วเสร็จของงานขอให้ชำระค่าปรับแล้ว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะปรับผู้รับจ้างจนถึงวันบอกเลิกสัญญาได้อีกด้วย

ข้อ ๑๖. สิทธิของผู้ว่าจ้างภายหลังบอกเลิกสัญญา

ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างบอกเลิกสัญญา ผู้ว่าจ้างอาจทำงานนั้นเองหรือว่าจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นต่อจนแล้วเสร็จได้ ผู้ว่าจ้างหรือผู้รับจ้างทำงานนั้นต่อมีสิทธิใช้เครื่องใช้การก่อสร้างสิ่งก่อสร้างขึ้นชั่วคราว สำหรับงานก่อสร้างและวัสดุต่าง ๆ ซึ่งเห็นว่าจำเป็นต้องสงวนเอาไว้เพื่อการปฏิบัติงานตามสัญญาตามที่เห็นสมควร

ในกรณีดังกล่าว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิริบหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาทั้งหมดหรือบางส่วนตามแต่จะเห็นสมควร นอกจากนั้นผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบในค่าเสียหาย ซึ่งเป็นจำนวนเกินกว่าหลักประกันการปฏิบัติงาน และค่าเสียหายต่าง ๆ ที่เกิดขึ้น รวมทั้งค่าใช้จ่ายที่เพิ่มขึ้นในการทำงานนั้นต่อให้แล้วเสร็จตามสัญญา และค่าใช้จ่ายในการควบคุมงานเพิ่ม (ถ้ามี) ซึ่งผู้ว่าจ้างจะหักออกจากเงินประกันผลงานหรือจำนวนเงินใด ๆ ที่จะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างก็ได้

ข้อ ๑๗. การกำหนดค่าเสียหาย

ค่าปรับหรือค่าเสียหายซึ่งเกิดขึ้นจากผู้รับจ้างตามสัญญานี้ ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะหักออกจากจำนวน เงินค่าจ้างที่ค้างจ่ายหรือจากเงินประกันผลงานของผู้รับจ้างหรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาก็ได้

หากมีเงินค่าจ้างตามสัญญาที่หักไว้จ่ายเป็นค่าปรับ และค่าเสียหายแล้วยังเหลืออยู่อีกเท่าใด ผู้ว่าจ้างจะคืนให้แก่ผู้รับจ้างทั้งหมด

ข้อ ๑๘. การทำบริเวณก่อสร้างให้เรียบร้อย

ผู้รับจ้างจะต้องรักษาบริเวณสถานที่ปฏิบัติงานตามสัญญานี้รวมทั้งโรงงานหรือสิ่งอำนวยความสะดวกในการทำงานของผู้รับจ้าง ลูกจ้าง ตัวแทนหรือของผู้รับจ้างช่วงให้อยู่ในความสะดวก ปลอดภัย และมีประสิทธิภาพในการใช้งาน ตลอดระยะเวลาการจ้างและเมื่อทำงานเสร็จสิ้นแล้วจะต้องขนย้ายบรรดาเครื่องใช้ในการทำงานจ้างรวมทั้งวัสดุ ขยะมูลฝอย และสิ่งก่อสร้างชั่วคราวต่าง ๆ (ถ้ามี) ทั้งจะต้องกลับเกลี่ยพื้นดินให้เรียบร้อย เพื่อให้บริเวณทั้งหมดอยู่ในสภาพที่สะอาด และใช้การได้ทันที

ข้อ ๑๙. การขยายเวลาปฏิบัติงานตามสัญญา

ในกรณีที่มิเหตุสุดวิสัย หรือเหตุใด ๆ อันเนื่องมาจากความผิด หรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้าง หรือพฤติการณ์อันหนึ่งอันใดที่ผู้รับจ้างไม่ต้องรับผิดชอบตามกฎหมายทำให้ผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จ ตามเงื่อนไขและ

กำหนดเวลาแห่งสัญญานี้ได้ ผู้รับจ้างจะต้องแจ้งเหตุหรือพฤติกรรมดังกล่าวพร้อมหลักฐานเป็นหนังสือให้ผู้ว่าจ้างทราบ เพื่อขอ
ขยายเวลาทำงานออกไปภายใน ๑๕ วัน นับถึจากวันที่เหตุนั้นสิ้นสุดลง

ถ้าผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติให้เป็นไปตามความในวรรคหนึ่งให้ถือว่าผู้รับจ้างได้สละสิทธิ์เรียกร้องในการที่จะ
ขอขยายเวลาทำงานออกไปไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้นเว้นแต่กรณีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้างซึ่งมีหลัก
ฐานชัดแจ้ง หรือผู้ว่าจ้างทราบที่อยู่แล้วตั้งแต่นั้น

การขยายกำหนดเวลาทำงานตามวรรคหนึ่ง อยู่ในดุลพินิจของผู้ว่าจ้างที่จะพิจารณาตามที่เห็น
สมควร

สัญญานี้ทำขึ้นเป็นสองฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน คู่สัญญาได้อ่านและเข้าใจข้อความโดย
ละเอียดตลอดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อ พร้อมทั้งประทับตรา (ถ้ามี) ไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยาน และคู่สัญญาต่างยึดถือไว้ฝ่ายละ
หนึ่งฉบับ

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง
(นายคณิต โยมศรีเคน)
SUKSANI

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง
สำนักงานส่วนจำกัดสุขสันนิทัศน์ เอ็นจิเนียริ่ง
SUKSANI ENGINEERING LIMITED PARTNERSHIP
Ins.089-0260296, 085-7407477
(นายเอกอมร เฟลละอ)

(ลงชื่อ).....พยาน
(นายพิทย ดลรัศมี)

(ลงชื่อ).....พยาน
(นายเศรษฐศักดิ์ ภูเต้าทอง)

เลขที่โครงการ ๖๑๑๐๗๓๐๘๔๔๑

เลขคุมสัญญา ๖๑๑๐๐๕๐๑๑๑๔๖



เทศบาลตำบลโนนสูง อำเภอขามเฒ่า จังหวัดกาฬสินธุ์

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ ช่อมแซมถนนลูกรังสายบ้านนางาม - คำปะโอ (ช่วงร่องห้วยที่นาพ้อทวี ๒ ฝั่ง) บ้านนางาม หมู่ที่ ๖
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/ก่อสร้าง สำนักงานเทศบาลตำบลโนนสูง (กองช่าง) แบบเลขที่ /๒๕๖๒
 สถานที่ก่อสร้าง ถนนลูกรังสายบ้านนางาม - คำปะโอ (ช่วงร่องห้วยที่นาพ้อทวี ๒ ฝั่ง) บ้านนางาม หมู่ที่ ๖ อ.ขามเฒ่า จ.กาฬสินธุ์
 ปริมาณงาน ตามแบบสรุปราคากลางก่อสร้างทาง วันที่ ๒๔ ตุลาคม ๒๕๖๑

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor	ราคาต่อหน่วย X FF	ราคากลาง
	ช่อมแซมถนนลูกรังสายบ้านนางาม - คำปะโอ (ช่วงร่องห้วยที่นาพ้อทวี ๒ ฝั่ง)							
๑	งานจ้างเหมารถแบคโฮ	วัน	๑	๑๑,๐๐๐	๑๑,๐๐๐.๐๐	๑.๓๖๒๔	๑๔,๙๘๖.๕๐	๑๔,๙๘๖.๕๐
๒	งานกำแพงกันน้ำ	เมตร	๓๐	๙๕๔	๒๘,๖๒๐.๐๐	๑.๓๖๒๔	๓๘,๙๙๑.๘๙	๓๘,๙๙๑.๘๙
๓	ดินถม	ลบ.ม.	๑๒๐	๔๒	๕,๐๔๐.๐๐	๑.๓๖๒๔	๖,๘๖๖.๕๐	๖,๘๖๖.๕๐
๔	ลูกรัง/ปรับเกลี่ย	ลบ.ม.	๒๐	๑๐๙	๒,๑๘๐.๐๐	๑.๓๖๒๔	๒,๙๗๐.๐๓	๒,๙๗๐.๐๓
	รวม ๑ - ๔				๔๖,๘๔๐.๐๐		๖๓,๘๑๔.๘๒	๖๓,๘๑๔.๘๒
								๖๓,๘๑๔.๘๒

ผลรวมคำนวณต้นทุนงานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม

= ๖๓,๘๑๔.๘๒

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

๑.๓๖๒๔

	ปรับลดราคา
๖๓,๘๐๐.๐๐	๑๔.๘๒

ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

-

คิดราคาค่าก่อสร้างงบประมาณ

(หกหมื่นสามพันแปดร้อยบาทถ้วน)

(ลงชื่อ).....ประมาณราคา
 (นายพิชัย ตลรัศมี)
 นายช่างโยธา ชำนาญงาน

SUKSAN (ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง
 (นายอภิชาติ ไชยมณีรัตน์)
 (นางเอกอภรณ์ พลศรี) ผู้รับจ้าง
 SUKSANSALES ENGINEERING LIMITED PARTNERSHIP (ลงชื่อ).....พยาน
 (นายพิชัย ตลรัศมี)
 (นางสาวประวีร์ศักดิ์ ชาติพานิชย์) พยาน
 โทร.089-0260296, 085-7407477 (ลงชื่อ).....



(สำเนา)

ใบเสร็จรับเงิน

เล่มที่ ๐๐๑ เลขที่ 24

พนักงาน วิภากรัตน์ กฤษณกุล

ได้รับเงินค่า ม.ค. ๒๕๖๒, ม.ค. ๒๕๖๒ ๑/๒๕๖๒

จาก นศ. บริษัท เซลล์ โซลาร์ จำกัด

เป็นเงิน 3,190 บาท - สตางค์

(ตัวอักษร) - สามพันหนึ่งร้อยเก้าสิบ บาทถ้วน -

ไว้ถูกต้องแล้วแต่วันที่ ๒๗ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๑

[Handwritten signature]

ผู้รับเงิน

[Handwritten signature]

หัวหน้าหน่วยงานคลัง