



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักช่าง ส่วนโยธา ฝ่ายสาธารณูปโภค โทร.๐-๓๖๒๑-๔๐๙๐

ที่ สป ๕๑๐๐๕/๔๕๐๖

วันที่ ๒๖ ตุลาคม ๒๕๖๕

เรื่อง รายงานผลการจัดทำร่างขอบเขตงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและคณะกรรมการกำหนด
ราคากลางของงานจัดซื้อวัสดุโยธา ประเภทหินคลุก จำนวน ๑,๖๐๐ ลูกบาศก์เมตร

เรียน นายกองค้การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ ๑๙๘๐ /๒๕๖๕ ลงวันที่ ๒๖ ตุลาคม ๒๕๖๕
เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
งานจัดซื้อวัสดุโยธา ประเภทหินคลุก จำนวน ๑,๖๐๐ ลูกบาศก์เมตร ภายในวงเงิน ๔๒๔,๔๐๐.-บาท (-สี่แสนสองหมื่นสี่พัน
สี่ร้อยบาทถ้วน-) โดยเบิกจ่ายจากหนังสือองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ สป ๐๐๒๓.๔/๑๓๘๗๕ ลงวันที่ ๒๘
กันยายน ๒๕๖๕ เรื่องขออนุมัติยกเว้นการปฏิบัติตามระเบียบกระทรวงมหาดไทยว่าด้วยการรับเงิน การเบิกจ่ายเงิน
การฝากเงิน การเก็บรักษาเงิน และการตรวจเงินของกองอํงค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ.๒๕๔๗ และที่แก้ไขเพิ่มเติม
ข้อที่ ๑ ค่าวัสดุก่อสร้าง แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานบริหารทั่วไปเกี่ยวกับอุตสาหกรรมและการโยธา
งบดำเนินงาน หมวดค่าวัสดุ ค่าวัสดุก่อสร้างเพื่อจ่ายเป็นค่าวัสดุก่อสร้าง ประเภทวัสดุคงทน เช่น ไม้ต่างๆ ค้อน
คีม ชะแรง จอบ สิว เสียม เลื่อย ฯลฯ ประเภทวัสดุสิ้นเปลือง เช่น น้ำมันทาไม้ ทินเนอร์ สี ปูนซีเมนต์ ทราย อิฐ
หรือซีเมนต์บล็อก กระเบื้อง สังกะสี ตะปู เหล็กเส้น แปรงทาสี ปูนขาว ฯลฯ ประเภทวัสดุอุปกรณ์ประกอบ และอะไหล่
เช่น ท่อน้ำ และอุปกรณ์ประปา ท่อต่างๆ ท่อน้ำบาดาล ฯลฯ ตลอดจนวัสดุก่อสร้างอื่นๆ ที่จำเป็นต้องใช้ในการ
ปฏิบัติงานของกองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี (กองช่าง) ตั้งจ่ายจากเงินรายได้ ๗๕,๐๐๐,๐๐๐.-บาท นั้น

บัดนี้ คณะกรรมการ ได้ร่วมกันพิจารณากำหนดจัดทำร่างขอบเขตงานหรือรายละเอียด
คุณลักษณะเฉพาะและคณะกรรมการกำหนดราคากลางของขอบเขตงานจัดซื้อวัสดุโยธา ประเภทหินคลุก จำนวน
๑,๖๐๐ ลูกบาศก์เมตร เสร็จเรียบร้อยแล้ว โดยมีรายละเอียดตามเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดเห็นชอบ ให้ใช้ร่างขอบเขตงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
และคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ดำเนินการตามระเบียบพัสดุฯ ต่อไป

(ลงชื่อ)..... (นางสรารัตน์ สุขมะดัน) ผู้อำนวยการส่วนโยธา	(ลงชื่อ)..... ประธานกรรมการ
(ลงชื่อ)..... (นายพรชัย แก้วบังวัน)	(ลงชื่อ)..... (นายพงศกร เพชรประดับ)
- เห็นชอบ - ลงนามแล้ว	วิศวกรโยธาชำนาญการ
(นายธนภุต อัคระสัมปณณะ)	เรียน นายกองค้การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี - เพื่อโปรดพิจารณา
	(นางสรารัตน์ สุขมะดัน) ผู้อำนวยการส่วนโยธา รักษาการแทน ผู้อำนวยการสำนักช่าง

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการตามปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

ร่างขอบเขตงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ (terms of Reference : TOR)
จัดซื้อวัสดุโยธา ประเภทหินคลุก จำนวน ๑,๖๐๐ ลูกบาศก์เมตร ตามระเบียบกระทรวงการคลัง
ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ข้อ ๒๑

๑. ชื่องาน ชื่อวัสดุโยธา ประเภทหินคลุก จำนวน ๑,๖๐๐ ลูกบาศก์เมตร

๒. ความเป็นมา/เหตุผลความจำเป็น

ด้วยกองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี มีความประสงค์จะซื้อหินคลุก จำนวน ๑,๖๐๐ลูกบาศก์เมตร เพื่อใช้ในการซ่อมแซมและปรับปรุงถนนลูกรังในเขตพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลชะอม บริเวณถนนทรัพย์สวนพลู หมู่ที่ ๕ บ้านบึงไม้ ตำบลชะอม อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี กว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๓,๒๐๐ เมตร หน้า ๐.๑๐ เมตร

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อซ่อมแซมถนนลูกรัง ภายในเขตพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลชะอม บริเวณถนนทรัพย์สวนพลู หมู่ที่ ๕ บ้านบึงไม้ ตำบลชะอม อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี ให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ดี

๒.๒ เพื่อบรรเทาความเดือดร้อนให้กับประชาชนผู้ใช้เส้นทางสัญจรไป-มา ในการขนส่งพืชผลทางการเกษตรของสู่ท้องตลาด

๒.๓ เพื่อให้ประชาชนมีเส้นทางสัญจรไป-มา สะดวก ป้องกันการเกิดอุบัติเหตุและเป็นการพัฒนาคุณภาพชีวิตให้ดีขึ้นอีกระดับหนึ่ง

๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ เป็นบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลที่มีอาชีพในงานที่จะซื้อหรือจ้างนั้น

๓.๕ ต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ

๓.๖ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น

๓.๗ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาล

ของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๔. แบบรูปรายการคุณลักษณะเฉพาะ

วัสดุโยธา ประเภทหินคลุก จำนวน ๑,๖๐๐ ลูกบาศก์เมตร

๕. ระยะเวลาในการดำเนินการ

ผู้ขายต้องส่งมอบวัสดุหินคลุก จำนวน จำนวน ๑,๖๐๐ ลูกบาศก์เมตร ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย

๖. สถานที่ส่งมอบงาน

ส่งวัสดุหินคลุก จำนวน ๑,๖๐๐ ลูกบาศก์เมตร (ขนส่งโดยรถบรรทุก ๑๐ ล้อ +พ่วง) บริเวณพื้นที่ องค์การบริหารส่วนตำบลชะอม บริเวณถนนทรัพย์สวนพลู หมู่ที่ ๕ บ้านบึงไม้ ตำบลชะอม อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี กว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๓,๒๐๐ เมตร หน้า ๐.๑๐ เมตร

/-๗. วงเงิน...

ศิริกร

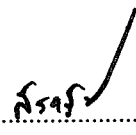
พ.ศ.


๗. วงเงินงบประมาณในการจัดหา


จำนวนเงินงบประมาณ ๔๒๔,๔๐๐.-บาท (-สี่แสนสองหมื่นสี่พันสี่ร้อยบาทถ้วน-) ซึ่งได้รวมราคาภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗% และราคาค่าขนส่งแล้ว โดยเบิกจ่ายจากหนังสือองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ สป ๐๐๒๓.๔/๑๓๘๗๕ ลงวันที่ ๒๘ กันยายน ๒๕๖๕ เรื่องขออนุมัติยกเว้นการปฏิบัติตามระเบียบกระทรวงมหาดไทย ว่าด้วยการรับเงิน การเบิกจ่ายเงิน การฝากเงิน การเก็บรักษาเงิน และการตรวจเงินของกององค์การปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ.๒๕๔๗ และที่แก้ไขเพิ่มเติม ข้อที่ ๑ คำว่าวัสดุก่อสร้าง แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานบริหารทั่วไปเกี่ยวกับอุตสาหกรรมและการโยธา งบดำเนินงาน หมวดค่าวัสดุ คำว่าวัสดุก่อสร้างเพื่อจ่ายเป็นค่าวัสดุก่อสร้าง ประเภทวัสดุคงทน เช่น ไม้ต่างๆ ค้อน คีม ชะแรง จอบ สว่าน เสียม เลื่อย ฯลฯ ประเภทวัสดุสิ้นเปลือง เช่น น้ำมันทาไม้ ทินเนอร์ สี ปูนซีเมนต์ ทราช อิฐ หรือซีเมนต์บล็อก กระเบื้อง สังกะสี ตะปู เหล็กเส้น แปรงทาสี ปูนขาว ฯลฯ ประเภทวัสดุอุปกรณ์ประกอบ และอะไหล่ เช่น ท่อน้ำ และอุปกรณ์ประปา ท่อต่างๆ ท่อน้ำบาดาล ฯลฯ ตลอดจนวัสดุก่อสร้างอื่นๆ ที่จำเป็นต้องใช้ในการปฏิบัติงานของ กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี (กองช่าง) ตั้งจ่ายจากเงินรายได้ ๗๕,๐๐๐,๐๐๐.-บาท

๘. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือก

พิจารณาโดยใช้เกณฑ์ราคา

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ
(นางสรารัตน์ สุขมะดัน)
ผู้อำนวยการส่วนโยธา

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นายพรชัย แก้วบังวัน)
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ (วช.)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นายพงศกร เพชรประดับ)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

แบบสรุปราคากลาง งานจัดซื้อวัสดุหินคลุก
ส่วนราชการ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี
งบประมาณประจำปี ๒๕๖๖

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ ๑๙๘๐/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๒๖ ตุลาคม ๒๕๖๕
เรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ และกำหนดราคากลาง
จัดซื้อวัสดุหินคลุก จำนวน ๑,๖๐๐ ลบ.ม.

ราคากลาง จัดซื้อหินคลุก เพื่อซ่อมแซมถนนภายในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลชะอม อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

สถานที่ก่อสร้าง ภายในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลชะอม อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

กำหนดราคากลาง เมื่อเดือน ๒๖ ตุลาคม ๒๕๖๕

ปริมาณงาน ลูกบาศก์ จำนวน

๑,๖๐๐.๐๐ ลบ.ม.

ลำดับที่	รายการ	รวม ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	รวม ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
๑	จัดซื้อวัสดุหินคลุก	๔๒๔,๔๐๐.๐๐	-	๔๒๔,๔๐๐.๐๐	รวมค่ากำไร,ค่าดำเนินการ และภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว
สรุป				๔๒๔,๔๐๐.๐๐	
	(ตัวอักษร)		(สี่แสนสองหมื่นสี่พันสี่ร้อยบาทถ้วน)	๔๒๔,๔๐๐.๐๐	

(ลงชื่อ)



ประธานกรรมการฯ

(นางสรารัตน์ สุขมะดัน)

ผู้อำนวยการส่วนการโยธา

(ลงชื่อ)



กรรมการฯ

(นายพรชัย แก้วบังวัน)

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ (วช.)

(ลงชื่อ)



กรรมการฯ

(นายพงศกร เพชรประดับ)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ราคาากลาง จัดซื้อหินคลุก เพื่อซ่อมแซมถนนภายในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลช่อม อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี
 ปริมาณงาน หินคลุก จำนวน ๑,๖๐๐.๐๐ ลบ.ม. สถานที่ก่อสร้าง ภายในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลช่อม อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี


ฝ่ายประมาณการ ฝ่ายสาธารณูปโภค องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี กำหนดราคาากลาง เมื่อเดือน ๒๖ ตุลาคม ๒๕๖๕ (ราคานี้เป็นตีเซล B๗ ๓๕.๐๐-๓๕.๙๙ บาท/ลิตร)


ลำดับ	สถานที่ส่งมอบ	[๑] จำนวน	[๒] หน่วย	[๓] ราคาวัสดุ	ค่าขนส่ง (บาท/ลบ.ม.)	ค่าวัสดุ (บาท/ลบ.ม.)	และค่าขนส่ง (บาท/ลบ.ม.)	[๔] รวม	[๕] รวม	[๖] ราคารวม	[๗] ภาษี	[๘] รวมทั้งสิ้น	[๙] หมายเหตุ
๑	ถนนบริเวณวัดทรัพย์สุวรรณ หมู่ ๕ ตำบลช่อม อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี	๑,๖๐๐.๐๐	ลบ.ม.	๑๓๐.๗๖	๘๔.๘๑	๒๑๕.๕๗	๓๔๔.๙๒	๓๔๔,๙๒๐.๐๐	๓๙๖,๖๔๘.๘๐	๒๗,๗๖๕.๔๒	๔๒๔,๔๑๔.๒๒	๕๒๔,๔๑๔.๒๒	๖๕ กม.
รวมทั้งสิ้น		๑,๖๐๐.๐๐										๕๒๔,๔๑๔.๒๒	


รวมราคา (สี่แสนสองหมื่นสี่พันสี่ร้อยสิบบาทสี่สิบสองสตางค์)
 ทั้งนี้ขอเบิกจากหมวดงานฯ เพื่อ (สี่แสนสองหมื่นสี่พันสี่ร้อยบาทถ้วน)

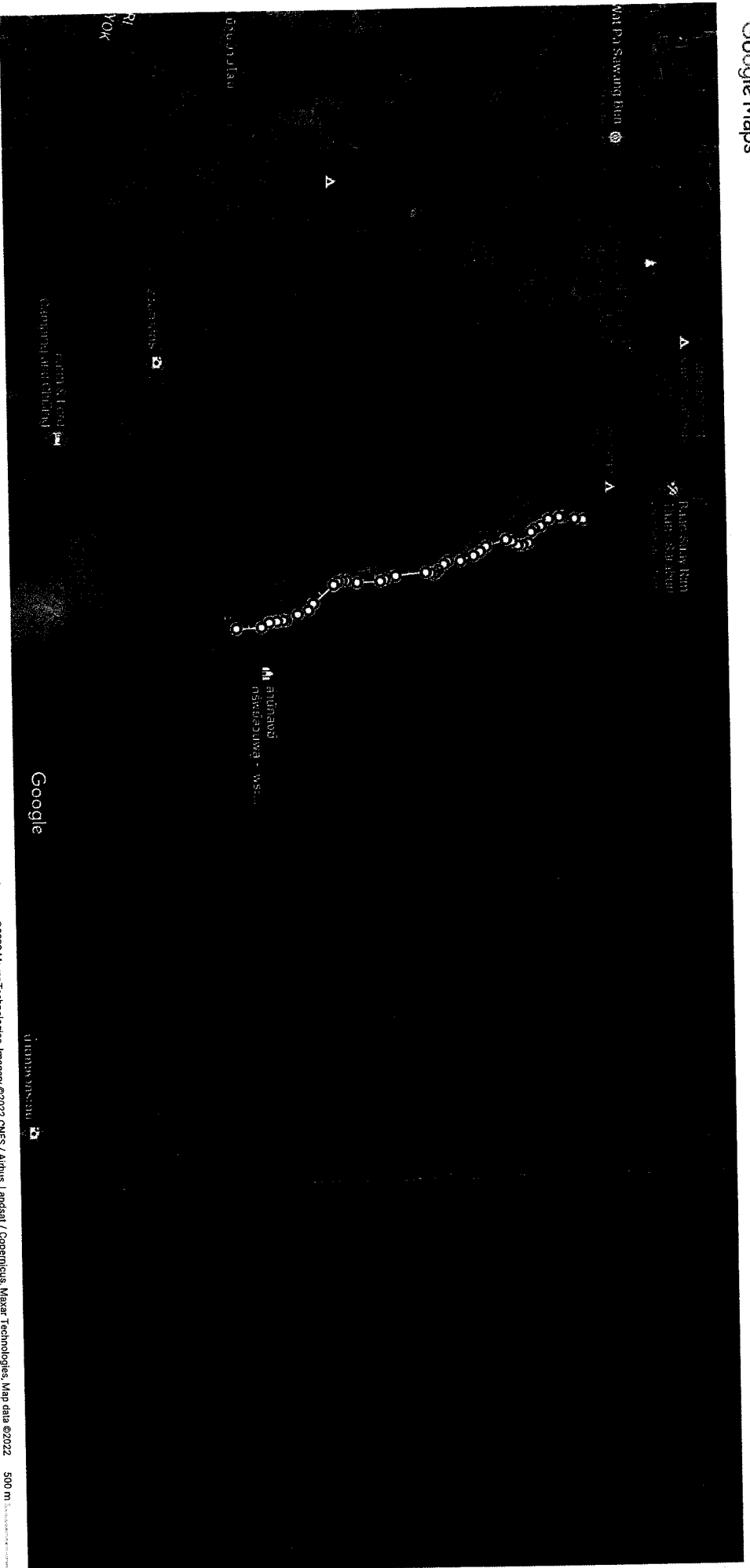
หมายเหตุ

๑. ขนส่งวัสดุถูกรั้ง โดยใช้รถบรรทุก ๑๐ ล้อ+ลากพ่วง (น้ำหนักบรรทุกรวมไม่เกิน ๕๗ ตัน)
 - จากแหล่งตำบลแพค อำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสระบุรี สถานที่ปฏิบัติงาน ภายในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลช่อม อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี ระยะทางประมาณ ๖๕ กม.
๒. ราคาวัสดุฯ อ้างอิงข้อมูลราคาพาณิชย์จังหวัดสระบุรี เดือนกันยายน ๒๕๖๕ (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าขนส่ง)
๓. ราคาค่าขนส่ง เป็นไปตามประกาศคณะกรรมการราคาากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคาากลางงานก่อสร้าง ของหน่วยงานของรัฐ ลงวันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๐

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการฯ
 (นางสรารัตน์ สุขมะตัน)
 ผู้อำนวยการส่วนราชการ

ลงชื่อ..........กรรมการ
 (นายพรชัย แก้วบังวัน)
 วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ (วช.)

ลงชื่อ..........กรรมการ
 (นายพงศกร เพชรประดับ)
 วิศวกรโยธาชำนาญการ



Handwritten mark resembling a checkmark or the letter 'A'.

Handwritten mark resembling a checkmark or the letter 'A'.

Handwritten signature or scribble.

Handwritten marks and signatures at the top of the page.

ตารางแสดงข้อมูลการจ่ายผลประโยชน์ 10 ปี และลดภาษี (กรณีที่มีอายุไม่เกิน 47 ปี)

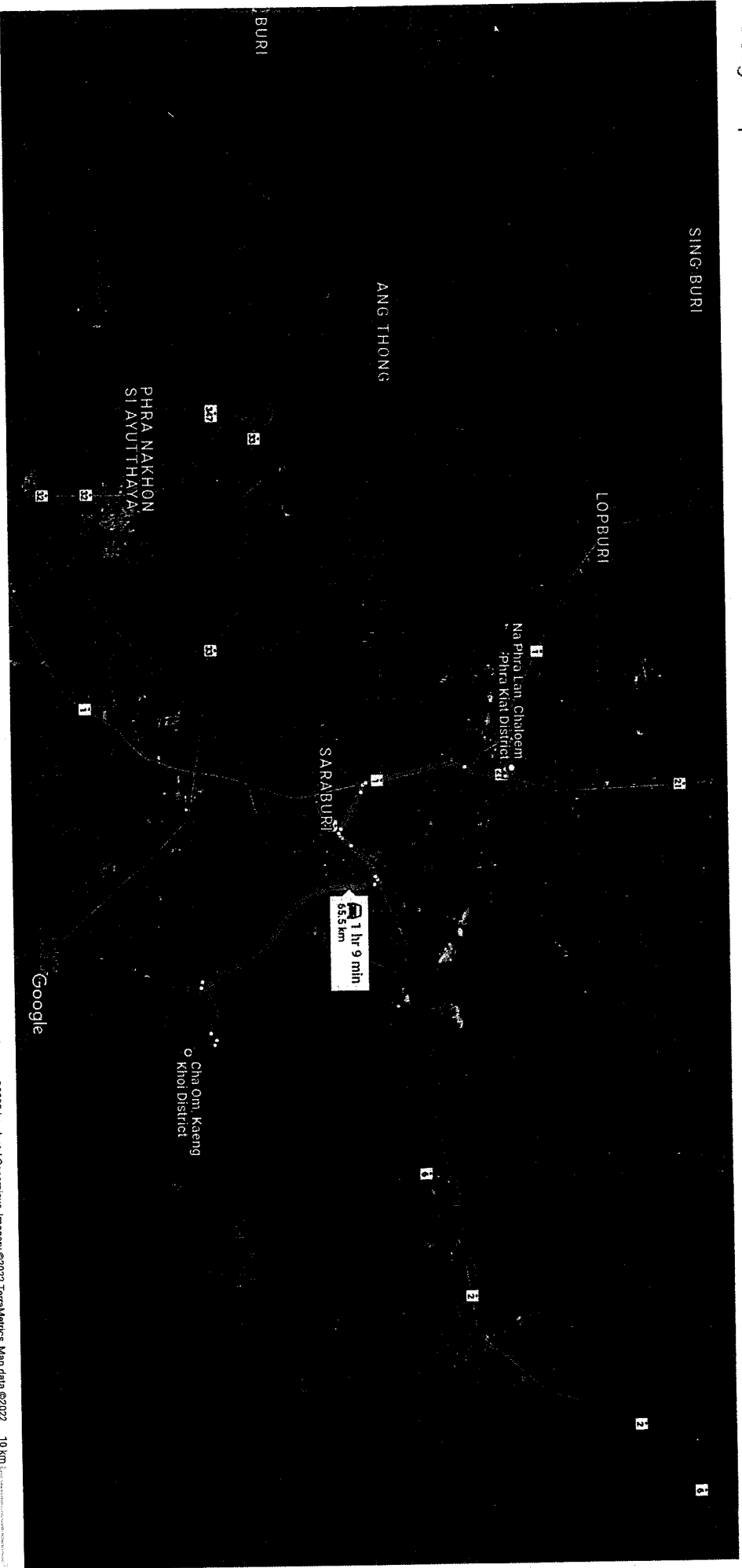
กรณีการจ่ายเงินคืนแบบเต็มจำนวน


จำนวนเงินที่จ่ายคืน 35.00 - 35.99 บาท / ปี

ปี	จำนวนเงินที่จ่ายคืน	จำนวนเงินที่จ่ายคืน	จำนวนเงินที่จ่ายคืน	จำนวนเงินที่จ่ายคืน	จำนวนเงินที่จ่ายคืน	จำนวนเงินที่จ่ายคืน	จำนวนเงินที่จ่ายคืน
1	3.27	4.58	6.43	8.29	10.14	12.00	13.85
2	4.59	6.43	8.29	10.14	12.00	13.85	15.71
3	5.92	8.29	10.14	12.00	13.85	15.71	17.56
4	7.24	10.14	12.00	13.85	15.71	17.56	19.42
5	8.57	12.00	13.85	15.71	17.56	19.42	21.27
6	9.89	13.85	15.71	17.56	19.42	21.27	23.13
7	11.22	15.71	17.56	19.42	21.27	23.13	24.98
8	12.54	17.56	19.42	21.27	23.13	24.98	26.84
9	13.87	19.42	21.27	23.13	24.98	26.84	28.69
10	15.20	21.27	23.13	24.98	26.84	28.69	30.60
11	16.52	23.13	24.98	26.84	28.69	30.60	32.60
12	17.85	24.98	26.84	28.69	30.60	32.60	34.61
13	19.17	26.84	28.69	30.60	32.60	34.61	36.61
14	20.50	28.69	30.60	32.60	34.61	36.61	38.61
15	21.86	30.60	32.60	34.61	36.61	38.61	40.61
16	23.29	32.60	34.61	36.61	38.61	40.61	42.62
17	24.72	34.61	36.61	38.61	40.61	42.62	44.62
18	26.15	36.61	38.61	40.61	42.62	44.62	46.63
19	27.58	38.61	40.61	42.62	44.62	46.63	48.63
20	29.01	40.61	42.62	44.62	46.63	48.63	50.64
21	30.44	42.62	44.62	46.63	48.63	50.64	52.64
22	31.87	44.62	46.63	48.63	50.64	52.64	54.64
23	33.31	46.63	48.63	50.64	52.64	54.64	56.65
24	34.74	48.63	50.64	52.64	54.64	56.65	58.65
25	36.17	50.64	52.64	54.64	56.65	58.65	60.66
26	37.60	52.64	54.64	56.65	58.65	60.66	62.66
27	39.03	54.64	56.65	58.65	60.66	62.66	64.66
28	40.46	56.65	58.65	60.66	62.66	64.66	66.67
29	41.89	58.65	60.66	62.66	64.66	66.67	68.67
30	43.33	60.66	62.66	64.66	66.67	68.67	70.67
31	44.76	62.66	64.66	66.67	68.67	70.67	72.68
32	46.19	64.66	66.67	68.67	70.67	72.68	74.68
33	47.62	66.67	68.67	70.67	72.68	74.68	76.68
34	49.05	68.67	70.67	72.68	74.68	76.68	78.69
35	50.48	70.67	72.68	74.68	76.68	78.69	80.69
36	51.91	72.68	74.68	76.68	78.69	80.69	82.70
37	53.34	74.68	76.68	78.69	80.69	82.70	84.70
38	54.77	76.68	78.69	80.69	82.70	84.70	86.70
39	56.21	78.69	80.69	82.70	84.70	86.70	88.71
40	57.64	80.69	82.70	84.70	86.70	88.71	90.71

Google Maps Na Phra Lan, Chaloeam Phra Kiat District, Saraburi 18240 to Cha Om, Kaeng Khoi District, Saraburi 18110

Drive 65.5 km, 1 hr 9 min



 Via Route 3222 1 hr 9 min
 1 hr 7 min without traffic 65.5 km

Explore Cha Om

- Restaurants
- Hotels
- Gas stations
- Parking Lots
- More

Handwritten notes:
 1 hr 9 min / 65.5 km
 1 hr 7 min / 65.5 km