



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง ฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง โทร.๐-๓๖๒๑-๔๐๙๐

ที่ สบ ๕๑๐๐๕/๕๗/๓๕

วันที่ ๑๒ พฤศจิกายน ๒๕๖๔

เรื่อง รายงานผลการจัดทำร่างขอบเขตของงานจัดซื้อวัสดุประเภทลูกรัง

เรียน นายกองค้การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ ๑๖๖๕ /๒๕๖๔ ลงวันที่ ๑๒ พฤศจิกายน ๒๕๖๔ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานและกำหนดราคากลาง งานจัดซื้อวัสดุลูกรัง จำนวน ๑,๙๕๐ ลูกบาศก์เมตร เพื่อซ่อมแซมถนนลูกรังในเขตพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลลำพญากลาง สายบ้านโคกถนนศรีเชื่อมบ้านยุบใหญ่ หมู่ที่ ๑๗-๘ ตำบลลำพญากลาง อำเภอเมวกเหล็ก จังหวัดสระบุรี ภายในวงเงิน ๔๗๓,๐๐๐.-บาท (-สี่แสนเจ็ดหมื่นสามพันบาทถ้วน-) โดยเบิกจ่ายจากข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๕ แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานบริหารทั่วไปเกี่ยวกับ อุตสาหกรรม และการโยธา งบดำเนินงาน หมวดค่าวัสดุ ประเภทวัสดุก่อสร้าง เพื่อจ่ายเป็นค่าวัสดุก่อสร้าง ประเภทวัสดุคงทน เช่น ไม้ต่างๆ ค้อน คีม ชะแลง จอบ สิว เสียม เลื่อย ฯลฯ ประเภทวัสดุสิ้นเปลือง เช่น น้ำมัน ทาไม้ ทินเนอร์ สี ปูนซีเมนต์ ทราย อิฐหรือซีเมนต์บล็อก กระเบื้อง สังกะสี ตะปู เหล็กเส้น แปรงทาสี ปูนขาว ฯลฯ ประเภทวัสดุอุปกรณ์ประกอบและอะไหล่ เช่น ท่อน้ำและอุปกรณ์ประปา ท่อต่างๆ ท่อน้ำบาดาล ฯลฯ ตลอดจนวัสดุก่อสร้างอื่นๆ ที่จำเป็นต้องใช้ในการปฏิบัติงานของกองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี (กองช่าง) ตั้งจ่ายจากเงินรายได้ ๕๗,๐๓๙,๘๐๐.-บาท

บัดนี้ คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตงาน (TOR) ได้ร่วมกันพิจารณากำหนดร่างขอบเขตงานจัดซื้อวัสดุลูกรัง จำนวน ๑,๙๕๐ ลูกบาศก์เมตร เสร็จเรียบร้อยแล้ว โดยมีรายละเอียดตามเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดเห็นชอบ ให้ใช้ร่างขอบเขตงาน (TOR) ดำเนินการตามระเบียบพัสดุฯ ต่อไป

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ	ลงชื่อ.....กรรมการ	ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายจิรพล บุญลือ)	(นายพรชัย แก้วบังวัน)	(นายภูริทัต กิจเกตุ)
หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง	วิศวกรโยธาชำนาญการ	นายช่างโยธาชำนาญงาน

ความคิดเห็น.....

(ลงชื่อ).....

(นายสุรศักดิ์ สมภักดี)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ความคิดเห็น.....

(ลงชื่อ).....

(นายสุจิน บุญมาเลิศ)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด รักษาราชการแทน

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด

ความคิดเห็น.....

(ลงชื่อ).....

(นายสุจิน บุญมาเลิศ)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด

อนุมัติ

(นายธนภฤต อัคระสัมปณณะ)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

ร่างขอบเขตของงาน (terms of Reference : TOR)

จัดซื้อวัสดุลูกรัง จำนวน ๑,๙๕๐ ลูกบาศก์เมตร

เพื่อซ่อมแซมถนนลูกรังในเขตพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลลำพญากลาง

สายบ้านโคกนนทรีเชื่อมบ้านยุบใหญ่ หมู่ที่ ๑๗-๘ ตำบลลำพญากลาง อำเภอมวกเหล็ก จังหวัดสระบุรี ตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ข้อ ๒๑

๑. ความเป็นมา

ตามบันทึกข้อความ ที่ สป ๕๑๐๐๕/๖๔๘๘ ลงวันที่ ๑๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๔ เรื่อง ขออนุมัติจัดซื้อวัสดุโยธา ประเภทลูกรัง เพื่อซ่อมแซมถนนลูกรังในเขตพื้นที่เพื่อซ่อมแซมถนนลูกรังในเขตพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลลำพญากลาง สายบ้านโคกนนทรีเชื่อมบ้านยุบใหญ่ หมู่ที่ ๑๗-๘ ตำบลลำพญากลาง อำเภอมวกเหล็ก จังหวัดสระบุรี มีความชำรุดเสียหายเป็นหลุม-บ่อ ขรุขระ ซึ่งประชาชนบริเวณดังกล่าวส่วนใหญ่ประกอบอาชีพทำนา ส่งผลให้การขนส่งพืชผลทางการเกษตรไม่สะดวก และองค์การบริหารส่วนตำบลลำพญากลาง มีงบประมาณที่จะดำเนินการช่วยเหลือและบรรเทาความเดือดร้อนให้กับประชาชนไม่เพียงพอ เพื่อให้การปฏิบัติเป็นไปตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ข้อ ๒๑ กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี จึงขอกำหนดร่างขอบเขตของงานเพื่อดำเนินการจัดซื้อในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อซ่อมแซมถนนลูกรัง ภายในเขตพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลลำพญากลาง สายบ้านโคกนนทรีเชื่อมบ้านยุบใหญ่ หมู่ที่ ๑๗-๘ ตำบลลำพญากลาง อำเภอมวกเหล็ก 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 เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๔. แบบรูปรายการคุณลักษณะเฉพาะ

วัสดุลูกรัง จำนวน ๑,๙๕๐ ลูกบาศก์เมตร เพื่อใช้ซ่อมแซมถนนลูกรังในเขตพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลลำพญากลาง ถนนสายบ้านโคกนนทรีเชื่อมบ้านยุบใหญ่ หมู่ที่ ๑๗-๘ ตำบลลำพญากลาง อำเภอมวกเหล็ก จังหวัดสระบุรี โดยมีผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๓,๐๐๐ เมตร หนา ๐.๑๐ เมตร

๕. ระยะเวลาในการดำเนินการ

ผู้ขายต้องส่งมอบวัสดุลูกรัง จำนวน ๑,๙๕๐ ลูกบาศก์เมตร เพื่อใช้ซ่อมแซมถนนลูกรังในเขตพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลลำพญากลาง ถนนสายบ้านโคกถนนตรีเชื่อมบ้านยุบใหญ่ หมู่ที่ ๑๗-๘ ตำบลลำพญากลาง อำเภอมวกเหล็ก จังหวัดสระบุรี โดยมีผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๓,๐๐๐ เมตร หนา ๐.๑๐ เมตร ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย

๖. สถานที่ส่งมอบงาน

ส่งวัสดุลูกรัง จำนวน ๑,๙๕๐ ลูกบาศก์เมตร (ขนส่งโดยรถบรรทุก ๑๐ ล้อ สภาพหน้างานรถ ๑๐+พ่วง ไม่สามารถถกลับรถได้) บริเวณพื้นที่ถนนลูกรัง ในเขตพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลลำพญากลาง ถนนสายบ้านโคกถนนตรีเชื่อมบ้านยุบใหญ่ หมู่ที่ ๑๗-๘ ตำบลลำพญากลาง อำเภอมวกเหล็ก จังหวัดสระบุรี

๗. วงเงินงบประมาณในการจัดหา

จำนวนเงินงบประมาณ ๔๗๓,๐๐๐.-บาท (-สี่แสนเจ็ดหมื่นสามพันบาทถ้วน-) โดยเบิกจ่ายจากข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๕ แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานบริหารทั่วไปเกี่ยวกับอุตสาหกรรมและการโยธา งบดำเนินงาน หมวดค่าวัสดุ ประเภทวัสดุก่อสร้าง เพื่อจ่ายเป็นค่าวัสดุก่อสร้าง ประเภทวัสดุคงทน เช่น ไม้ต่างๆ ค้อน คีม ชะแลง จอบ สิว เสียม เลื่อย ฯลฯ ประเภทวัสดุสิ้นเปลือง เช่น น้ำมันทาไม้ ทินเนอร์ สี ปูนซีเมนต์ ทราซ อีฐ หรือซีเมนต์บล็อก กระเบื้อง สังกะสี ตะปู เหล็กเส้น แปรงทาสี ปูนขาว ฯลฯ ประเภทวัสดุอุปกรณ์ประกอบ และอะไหล่ เช่น ท่อน้ำและอุปกรณ์ประปา ท่อต่างๆ ท่อน้ำบาดาล ฯลฯ ตลอดจนวัสดุก่อสร้างอื่นๆ ที่จำเป็นต้องใช้ในการปฏิบัติงานของกองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี (กองช่าง) ตั้งจ่ายจากเงินรายได้ ๔๗,๐๓๙,๘๐๐.-บาท

๘. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือก

พิจารณาโดยใช้เกณฑ์ราคา

(ลงชื่อ)



ประธานกรรมการ

(นายจิรพล บุญลือ)

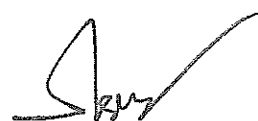
หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นายพรชัย แก้วบังวัน)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

(นายภูริทัต กิจเกต)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบสรุปราคากลาง งานจัดซื้อวัสดุลูกรัง

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

งบประมาณประจำปี 2565

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ /2564 ลงวันที่ พฤศจิกายน 2564 เรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการของงาน

จัดทำร่างขอบเขตและกำหนดราคากลาง จัดซื้อวัสดุลูกรัง จำนวน 1,950 ลบ.ม.

ราคากลาง จัดซื้อลูกรัง เพื่อซ่อมแซมถนนภายในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลลำพญากลาง อำเภอมวกเหล็ก จังหวัดสระบุรี

สถานที่ก่อสร้าง ถนนสายบ้านโคกนนทรีเชื่อมต่อบ้านยุบใหญ่ หมู่ที่ 17- หมู่ที่ 8 ตำบลลำพญากลาง อำเภอมวกเหล็ก จังหวัดสระบุรี

กำหนดราคากลาง เมื่อเดือน พฤศจิกายน 2564

ปริมาณงาน ลูกรัง จำนวน

1,950.00

ลบ.ม.

ลำดับที่	รายการ	รวม ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	รวม ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	จัดซื้อวัสดุลูกรัง	473,000.00	-	473,000.00	รวมค่ากำไร,ค่าดำเนินการ และภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว
สรุป				473,000.00	
(ตัวอักษร)				473,000.00	(สี่แสนเจ็ดหมื่นสามพันบาทถ้วน)

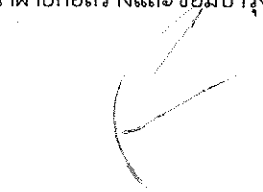
(ลงชื่อ)


(นายจิรพล บุญลือ)

ประธานกรรมการฯ

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง

(ลงชื่อ)


(นามารุต ชาวสวน)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

กรรมการฯ

(ลงชื่อ)


(นายพรชัย แก้วบังวัน)

กรรมการฯ

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ราคาากลาง จัดซื้อลูกรัง เพื่อซ่อมแซมถนนภายในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลลำพญากลาง อำเภอววกเหล็ก จังหวัดสระบุรี

ปริมาณงาน ลูกรัง จำนวน 1,950.00 ลบ.ม.

สถานที่ก่อสร้าง ถนนสายบ้านโคกบนหรือเชื่อมต่อบ้านยุบใหญ่ หมู่ที่ 17- หมู่ที่ 8 ตำบลลำพญากลาง อำเภอววกเหล็ก จังหวัดสระบุรี

ฝ่ายประมาณการ ฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

(ราคามันมันดีเขต B7 29.00-29.99 บาท/ลิตร)

กำหนดราคาากลาง เมื่อเดือน พฤศจิกายน 2564

ลำดับ	สถานที่ส่งมอบ	[1]	[2]	[3]		[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]
ที่		จำนวน	หน่วย	ค่าขนส่ง	ค่าวัสดุ	รวมราคาวัสดุ	รวม	ราคารวม	ภาษี	รวมทั้งสิ้น	หมายเหตุ
1	สาย หมู่ที่ 17- หมู่ที่ 8 กว้าง 5.00 ม. ยาว 3900 ม. หน้า 0.10 ม.	1,950.00	ลบ.ม.	(บาท/ลบ.ม.)	(บาท/ลบ.ม.)	(บาท/ลบ.ม.)	[1]×[4]=[5] (บาท)	[5]×1.1 =[6]	7%	[6]×0.07=[7] (บาท)	90 กม.
				161.47	45.00	206.47	402,616.50	442,878.15	31,001.47	473,879.62	
										473,879.62	
										473,000.00	

รวมราคา (สี่แสนเจ็ดหมื่นสามพันแปดร้อยเจ็ดสิบเก้าบาทหกสิบสองสตางค์)

ทั้งนี้ขอเบิกจากหมวดงานฯ เพื่อ (สี่แสนเจ็ดหมื่นสามพันบาทถ้วน)

หมายเหตุ

1. ขนส่งวัสดุลูกรัง โดยใช้รถบรรทุก 10+พ่วง

- จากแหล่งตำบลพุมศ อำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสระบุรี สถานที่ปฏิบัติงาน ถนนภายในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลลำพญากลาง อำเภอววกเหล็ก จังหวัดสระบุรี ระยะทางประมาณ 90 กม.

2. ราคาวัสดุฯ อ้างอิงข้อมูลราคาวัสดุจากหนังสือพิมพ์จังหวัดสระบุรี ที่ สบ 0016/336 ลงวันที่ 10 มีนาคม 2564 เรื่อง ขอแจ้งราคาวัสดุก่อสร้าง(ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าขนส่ง)

ตามบันทึกข้อความกองช่าง ที่ สบ 51005/1287 ลงวันที่ 22 มีนาคม 2564 เรื่อง ส่งสำเนาขออนุมัติใช้ราคาวัสดุก่อสร้าง

3. ราคาค่าขนส่ง เป็นไปตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ของหน่วยงานของรัฐ ลงวันที่ 19 ตุลาคม 2560

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ

ลงชื่อ..... กรรมการ

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายจิรพล บุญลือ)

(นายมารุต ขาวสวน)

(นายพรชัย แก้วรังวัน)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง

วิศวกรโยธาชำนาญการ

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ และรถลากพ่วง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน)

ภูมิภาคประเทศเป็น ที่ราบ มีทางลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 29.00 - 29.99 บาท / ลิตร

ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท/ตัน	ค่าบรรทุก บาท/ลบ.ม.	ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท/ตัน	ค่าบรรทุก บาท/ลบ.ม.	ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท/ตัน	ค่าบรรทุก บาท/ลบ.ม.
1	3.11	4.36	41	52.75	73.85	81	103.84	145.38
2	4.29	6.00	42	54.03	75.64	82	105.11	147.15
3	5.46	7.64	43	55.30	77.42	83	106.39	148.95
4	6.63	9.28	44	56.58	79.21	84	107.66	150.72
5	7.80	10.92	45	57.86	81.00	85	108.95	152.53
6	8.97	12.56	46	59.14	82.79	86	110.22	154.31
7	10.14	14.20	47	60.41	84.58	87	111.49	156.09
8	11.31	15.84	48	61.68	86.36	88	112.76	157.87
9	12.48	17.48	49	62.96	88.15	89	114.04	159.66
10	13.65	19.11	50	64.24	89.94	90	115.34	161.47
11	14.82	20.75	51	65.52	91.73	91	116.62	163.26
12	15.99	22.39	52	66.79	93.51	92	117.87	165.02
13	17.17	24.03	53	68.07	95.30	93	119.15	166.81
14	18.34	25.67	54	69.35	97.09	94	120.43	168.61
15	19.54	27.36	55	70.63	98.88	95	121.72	170.40
16	20.82	29.15	56	71.90	100.66	96	123.00	172.20
17	22.10	30.94	57	73.18	102.45	97	124.26	173.97
18	23.37	32.72	58	74.45	104.24	98	125.55	175.77
19	24.65	34.51	59	75.73	106.03	99	126.81	177.54
20	25.93	36.30	60	77.02	107.82	100	128.11	179.35
21	27.21	38.09	61	78.29	109.61	101	129.37	181.12
22	28.48	39.87	62	79.57	111.39	102	130.66	182.93
23	29.76	41.67	63	80.84	113.18	103	131.93	184.70
24	31.04	43.45	64	82.12	114.97	104	133.20	186.48
25	32.31	45.24	65	83.39	116.75	105	134.50	188.30
26	33.59	47.03	66	84.68	118.55	106	135.77	190.08
27	34.87	48.81	67	85.95	120.33	107	137.04	191.86
28	36.15	50.60	68	87.22	122.11	108	138.31	193.64
29	37.42	52.39	69	88.50	123.90	109	139.58	195.42
30	38.70	54.18	70	89.78	125.69	110	140.86	197.20
31	39.98	55.97	71	91.06	127.49	111	142.13	198.99
32	41.25	57.75	72	92.34	129.28	112	143.41	200.78
33	42.53	59.54	73	93.61	131.06	113	144.69	202.56
34	43.81	61.33	74	94.90	132.86	114	145.97	204.36
35	45.08	63.12	75	96.17	134.64	115	147.25	206.15
36	46.36	64.91	76	97.45	136.42	116	148.53	207.94
37	47.64	66.69	77	98.72	138.21	117	149.81	209.74
38	48.91	68.48	78	100.00	140.00	118	151.10	211.54
39	50.20	70.27	79	101.28	141.79	119	152.38	213.34
40	51.47	72.06	80	102.56	143.58	120	153.63	215.08



via SU 4005

1 hr 33 min without traffic

1 hr 47 min

90.1 km

Handwritten signature and scribbles.