

ร่างขอบเขตของงาน (terms of Reference : TOR)

จัดซื้อวัสดุดินถม จำนวน 7,200 ลูกบาศก์เมตร

ตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 ข้อ 21

1. ความเป็นมา

ตามบันทึกข้อความ ที่ สป 51005/2063 ลงวันที่ 22 กรกฎาคม 2562 เรื่อง ขออนุมัติจัดซื้อวัสดุดินถม จำนวน 7,200 ลูกบาศก์เมตร บริเวณแปลงที่ดินโฉนดเลขที่ 1815 เทศบาลเมืองแก่งคอย อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี ซึ่งเป็นทรัพย์สินในความครอบครองขององค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี เนื่องจากบริเวณดังกล่าวมีสภาพเป็นหลุมและบ่อลึกเฉลี่ย 1.50-3.5 เมตร พื้นที่โดยรอบประมาณ 3,200 ตารางเมตร กองช่างจึงจำเป็นต้องจัดซื้อวัสดุดินถม มาดำเนินการถมดินปรับระดับ เพื่อให้การปฏิบัติเป็นไปตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 ข้อ 21 กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี จึงขอกำหนดร่างขอบเขตของงาน เพื่อดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

2. วัตถุประสงค์

- 2.1 เพื่อป้องกันการพังทลายของดินหรือสิ่งปลูกสร้างใกล้เคียงได้รับความเสียหาย เช่น แนวกำแพง
- 2.2 เพื่อไม่ให้เป็นที่รกร้าง
- 2.3 เพื่อความปลอดภัยต่อชีวิตและทรัพย์สินของประชาชนในพื้นที่ใกล้เคียง

3. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

- 3.1 มีความสามารถตามกฎหมาย
- 3.2 ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- 3.3 ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- 3.4 เป็นบุคคลธรรมดา หรือ นิติบุคคลที่มีอาชีพในงานที่จะซื้อหรือจ้างนั้น
- 3.5 ต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ
- 3.6 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น
- 3.7 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

4. คุณลักษณะเฉพาะ

วัสดุดินถม จำนวน 7,200 ลูกบาศก์เมตร คุณภาพตามมาตรฐานขององค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ขนส่งโดยรถบรรทุก 10 ล้อ+ลากพ่วง (จากแหล่งวัสดุ ตำบลท่ามะปร่าง – เทศบาลเมืองแก่งคอย อำเภอแก่งคอย ระยะทาง 19 กิโลเมตร)

5. ระยะเวลาในการดำเนินการ

ระหว่างเดือน สิงหาคม – กันยายน 2562

6. ระยะเวลาส่งมอบงาน

ผู้ขายต้องส่งมอบวัสดุดินถม จำนวน 7,200 ลูกบาศก์เมตร คุณภาพตามมาตรฐานขององค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ภายใน 15 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย

7. สถานที่ส่งมอบงาน

บริเวณแปลงที่ดินโฉนดเลขที่ 1815 เทศบาลเมืองแก่งคอย อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

/8. วงเงินงบประมาณ...

8. วงเงินงบประมาณในการจัดหา

8.1 วงเงินงบประมาณ 472,000 บาท (สี่แสนเจ็ดหมื่นสองพันบาทถ้วน)

8.2 วงเงินงบประมาณตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานบริหารทั่วไปเกี่ยวกับอุตสาหกรรมและการโยธา งบดำเนินงาน หมวดค่าวัสดุ ประเภทวัสดุก่อสร้าง หน้า 106 ตั้งงบประมาณไว้ 10,000,000 บาท โอนลด 2,000,000 บาท คงเหลือ 8,000,000 บาท (ตามบัญชีโอนครั้งที่ 10/2562)

9. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือก

พิจารณาโดยใช้เกณฑ์ราคา

(ลงชื่อ).....


(นางสรารัตน์ สุขมะดัน)

ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....

(นายชานนท์ ตระกูลมานิต)

กรรมการ

(ลงชื่อ).....

(นายกิตติ ทองขาว)

กรรมการ

~



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง ฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง โทร. 0 3621 4090

ที่ สบ 51005/2126

วันที่ ๘ สิงหาคม 2562

เรื่อง รายงานผลการจัดทำร่างขอบเขตงานจัดซื้อวัสดุดินถม

เรียน นายกองค้การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ 717/2562 ลงวันที่ 26 กรกฎาคม 2562 เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางและจัดทำร่างขอบเขตของงาน จัดซื้อวัสดุดินถม จำนวน 7,200 ลูกบาศก์เมตร โดยวิธีเฉพาะเจาะจง ภายในวงเงินงบประมาณ 472,000 บาท (สี่แสนเจ็ดหมื่นสองพันบาทถ้วน) เพื่อเป็นไปตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้าง พ.ศ.2560 นั้น

บัดนี้ คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงาน (TOR) ได้ร่วมกันประชุมพิจารณากำหนดร่างขอบเขตของงาน จัดซื้อวัสดุดินถม จำนวน 7,200 ลูกบาศก์เมตร เสร็จเรียบร้อยแล้ว โดยมีรายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดเห็นชอบให้ใช้ร่างขอบเขตงาน (TOR) ดำเนินการตามระเบียบพัสดุฯ ต่อไป

(ลงชื่อ).....

(นางสรารัตน์ สุขมะดัน)
ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....

(นายชานนท์ ตระกูลมานิต)
กรรมการ

(ลงชื่อ).....

(นายกิตติ ทองขาว)
กรรมการ

เห็นชอบ.

(นายเรืองศักดิ์ วรหาญ)

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติหน้าที่
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง ฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง โทร. 0 3621 4090

ที่ สบ 51005/ 21887

วันที่ 8 สิงหาคม 2562

เรื่อง รายงานผลการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง

เรียน นายกองค้การบรหิรส่วนจังหวัดสระบุรี

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ 717/2562 ลงวันที่ 26 กรกฎาคม 2562 เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางและจัดทำร่างขอบเขตของงาน จัดซื้อวัสดุดินถม จำนวน 7,200 ลูกบาศก์เมตร โดยวิธีเฉพาะเจาะจง ภายในวงเงินงบประมาณ 472,000 บาท (สี่แสนเจ็ดหมื่นสองพันบาทถ้วน) เพื่อเป็นไปตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้าง พ.ศ. 2560 นั้น

บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ร่วมประชุมพิจารณากำหนดราคากลางเสร็จเรียบร้อยแล้ว โดยมีรายละเอียดตามเอกสารซึ่งประกอบไปด้วย

1. แบบสรุปราคากลาง งานจัดซื้อวัสดุ
2. ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายการจัดซื้อจัดจ้าง

ที่มีใช้งานก่อสร้าง (แบบ บก.06)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบโปรดอนุมัติให้ใช้เป็นราคากลางตามที่คณะกรรมการฯ เสนอตามระเบียบพัสดุฯ ต่อไป

(ลงชื่อ).....

(นายมารุต ชาวสวน)
ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....

(นายภูริทัต กิจเกตุ)
กรรมการ

(ลงชื่อ).....

(นายกิตติ ทองขาว)
กรรมการ

อนุมัติ

(นายเรืองศักดิ์ วรหาญ)

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติหน้าที่
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ จัดซื้อวัสดุดินถม จำนวน 7,200 ลูกบาศก์เมตร
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 472,000.-บาท (-สี่แสนเจ็ดหมื่นสองพันบาทถ้วน-)
4. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ กรกฎาคม 2562 เป็นเงิน 472,000 บาท (สี่แสนเจ็ดหมื่นสองพันบาทถ้วน)
5. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ราคาประเมินทุนทรัพย์ที่ดินในเขตพื้นที่ดำเนินการ ของกรมที่ดิน/กรมธนารักษ์
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 6.1 นายมารุต ชาวสวน ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ ประธานกรรมการ
 - 6.2 นายภุริทัต กิจเกตุ ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน กรรมการ
 - 6.3 นายกิตติ ทองขาว ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน กรรมการ

แบบสรุปราคากลาง งานจัดซื้อวัสดุ
ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี
งบประมาณประจำปี 2562

โครงการ จัดซื้อวัสดุดินถม

สถานที่ บริเวณ แปลงที่ดินในความครอบครองขององค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี โฉนดเลขที่ 1815 เทศบาลเมืองแก่งคอย อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

กำหนดราคากลาง เมื่อเดือน สิงหาคม 2562

(ราคาน้ำมันดีเซล 26.00-26.99 บาท/ลิตร)

ลำดับ ที่	รายการวัสดุ	[1] จำนวน	[2] หน่วย	[3] ราคาวัสดุ		[4] รวมราคาวัสดุ และค่าขนส่ง (บาท/ลบ.ม.)	[5] รวมจำนวน ต้นทุน [1]x[4]=[5] (บาท)	[6] ค่าดำเนินการ+กำไร 10% [5]x0.1 =[6] 10%	[7] ภาษี 7% [5]+[6]x0.07=[7] (บาท)	[8] รวมทั้งสิ้น [5]+[6]+[7] (บาท)	[9] หมายเหตุ
				ค่าวัสดุ (บาท/ลบ.ม.)	ค่าขนส่ง (บาท/ลบ.ม.)						
1	ดินถม	7,200	ลบ.ม.	16.27	39.50	55.77	401,544.00	40,154.40	30,918.89	472,617.29	
รวมทั้งสิ้น		7,200	ลบ.ม.							472,617.29	

รวมราคา (สี่แสนเจ็ดหมื่นสองพันหกร้อยสิบเจ็ดบาทยี่สิบเก้าสตางค์)

ทั้งนี้ขอเบิกเพียง (สี่แสนเจ็ดหมื่นสองพันบาทถ้วน)

หมายเหตุ

- ขนส่งโดยรถบรรทุก 10 ล้อ+พ่วง จากแหล่ง ตำบลท่ามะปราง - เทศบาลเมืองแก่งคอย อำเภอแก่งคอย ระยะทาง 19.00 กม.
- ไม่มีการสืบราคาจากร้านเนื่องจาก ราคาวัสดุ ดินถม อ้างอิงจากราคาประเมินทุนทรัพย์ที่ดินรอบบัญชี ปี พ.ศ.2559-2562 ในเขตพื้นที่ดำเนินการ ของกรมที่ดิน/ กรมธนารักษ์
- ราคาค่าขนส่ง เป็นไปตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการเรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างของหน่วยงานของรัฐ ลงวันที่ 19 ตุลาคม พ.ศ. 2560

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ

(นายมารุต ขาวสวน)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

ประธานกรรมการ

ลงชื่อ

(นายกิตติ ทองขาว)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการ

ลงชื่อ

(นายภูริทัต กิจเกตุ)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการ

รายละเอียดการคำนวณราคา ค่าวัสดุดินถม

1.	ราคาประเมินที่ดิน ในเขต ต.ท่ามะปราง อ.แก่งคอย	=	625.00	บาท / ตารางวา	
	1 ตารางวา = 4.00 ตารางเมตร	=	156.25	บาท / ตารางเมตร	
	1 ไร่ = 1,600.00 ตารางเมตร	=	250,000.00	บาท / ไร่(1)
2.	ปริมาตรดินถม คิดที่ความลึก ถึง ชั้นดินดาน	=	6.00	เมตร / ไร่	
	1 ไร่ = 1,600.00 ตารางเมตร	=	9,600.00	ลูกบาศก์เมตร / ไร่(2)
		=			
3.	ค่ายุบตัวของดินถม	=	1.60	(ร้อยละ 60)	
	1 ไร่ = 9,600.00 ลูกบาศก์เมตร	=	15,360.00	ลูกบาศก์เมตร / ไร่(3)
4.	ราคาค่าวัสดุดินถม/ 1.00 ลูกบาศก์เมตร	=	(1)..... / (3).....		
		=	16.27	บาท / ลูกบาศก์เมตร(4)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ

(นายมารุต ขาวสวน)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ประธานกรรมการ

ลงชื่อ

(นายกิตติ ทองขาว)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการ

ลงชื่อ

(นายภูริทัต กิจเกต)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการ