

ร่างขอบเขตของงาน (terms of Reference : TOR)
จ้างเหมาทำภาชนะบรรจุขยะอันตรายให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
ในพื้นที่จังหวัดสระบุรี
ตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 ข้อ 21

1. ความเป็นมา

ตามบันทึกข้อความ ที่ สป 51005/885 ลงวันที่ 9 เมษายน 2562 เรื่อง ขออนุมัติโครงการจัดทำภาชนะบรรจุขยะอันตรายให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในพื้นที่จังหวัดสระบุรี จังหวัดสระบุรีมีมอบหมายให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีดำเนินการจัดทำภาชนะบรรจุขยะอันตรายชุมชนโดยเร่งด่วน ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการฯ ครั้งที่ ๔ เพื่อแก้ไขปัญหาการรวบรวมขยะอันตรายในพื้นที่จังหวัดสระบุรี และแก้ไขปัญหาการรวบรวมขยะอันตรายในพื้นที่จังหวัดสระบุรี เพื่อให้การปฏิบัติเป็นไปตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 ข้อ 21 กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี จึงขอกำหนดร่างขอบเขตของงาน เพื่อดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

2. วัตถุประสงค์

- 2.1 เพื่อแก้ไขปัญหาขยะอันตรายที่เกิดขึ้นในพื้นที่จังหวัดสระบุรี
- 2.2 เพื่อเป็นการบริหารจัดการรวบรวมขยะอันตรายขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในจังหวัดสระบุรี
- 2.3 เพื่อลดปัญหาในการขนส่งขยะอันตรายก่อนนำไปกำจัดอย่างเหมาะสม

3. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

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

4. แบบรูปรายการหรือคุณลักษณะเฉพาะ

ภาชนะบรรจุขยะอันตรายจำนวน 57 ถัง

5. ระยะเวลาในการดำเนินการ

ระหว่างเดือน สิงหาคม 2562

6. ระยะเวลาส่งมอบงาน

ภายในกำหนด 30 วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา

7. วงเงินงบประมาณในการจัดหา

7.1 วงเงินงบประมาณ 152,600 บาท (หนึ่งแสนห้าหมื่นสองพันหกร้อยบาทถ้วน)

7.2 วงเงินงบประมาณตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562

แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานบริหารทั่วไปเกี่ยวกับอุตสาหกรรมและการโยธา งบดำเนินงาน หมวดค่าใช้จ่าย สอย ประเภทรายจ่ายเพื่อให้ได้มาซึ่งบริการ ตั้งงบประมาณไว้ 9,000,000.-บาท และมีการโอนเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 ครั้งที่ 10 เมื่อวันที่ 1 กรกฎาคม 2562 เป็นจำนวน 1,000,000.- บาท รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 10,000,000.- บาท บาท

8. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือก

พิจารณาโดยใช้เกณฑ์ราคา

(ลงชื่อ).....
(นายวรุฒ อยุธยาพันธ์)
ประธานกรรมการ

ลงชื่อ.....
(นายทศพล พรรคนาวิน)
กรรมการ

(ลงชื่อ).....
(นางสาววัลลวรางค์ โพธิสาวิง)
กรรมการ

เห็นชอบ



(นายเรือศักดิ์ วรหาญ)
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติหน้าที่
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการกองช่าง ฝ่ายสาธารณภัยและสิ่งแวดล้อม โทร. 0-3621-2543

ที่ สบ 51005/2๖๐7

วันที่ 14 สิงหาคม 2562

เรื่อง รายงานผลการจัดทำร่างขอบเขตงานจ้างเหมาทำภาชนะบรรจุขยะอันตรายให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
ในพื้นที่จังหวัดสระบุรี

เรียน นายกองค้การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ 768/2562 ลงวันที่ 8 สิงหาคม 2562 เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางและจัดทำร่างขอบเขตของงานจ้างเหมาทำภาชนะบรรจุขยะอันตรายให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในพื้นที่ จังหวัดสระบุรี โดยวิธีเฉพาะเจาะจง ภายในวงเงินงบประมาณ 152,600 บาท (หนึ่งแสนห้าหมื่นสองพันหกร้อยบาทถ้วน) เพื่อเป็นไปตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้าง พ.ศ. 2560 นั้น

บัดนี้ คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงาน (TOR) ได้ร่วมกันประชุมพิจารณากำหนดร่างขอบเขตของงานจ้างเหมาทำภาชนะบรรจุขยะอันตรายให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในพื้นที่จังหวัดสระบุรี เสร็จเรียบร้อยแล้ว โดยมีรายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดเห็นชอบให้ใช้ร่างขอบเขตงาน(TOR) ดำเนินการตามระเบียบพัสดุฯต่อไป

(ลงชื่อ).....
(นายวรุฒ/อยู่พันธ์)
ประธานกรรมการ

ลงชื่อ.....
(นายทศพล พรรคนาวิน)
กรรมการ

(ลงชื่อ).....
(นางสาววัลลวรงค์ โพธิสว่าง)
กรรมการ



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการกองช่าง ฝ่ายสาธารณภัยและสิ่งแวดล้อม โทร. 0-3621-2543

ที่ สบ 51005/ 2704

วันที่ 14 สิงหาคม 2562

เรื่อง รายงานผลการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง

เรียน นายกองค้การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ 768/2562 ลงวันที่ 8 สิงหาคม 2562 เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางและจัดทำร่างขอบเขตของงานจ้างเหมาทำภาชนะบรรจุขยะอันตรายให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในพื้นที่ จังหวัดสระบุรี โดยวิธีเฉพาะเจาะจง ภายในวงเงินงบประมาณ 152,600 บาท (หนึ่งแสนห้าหมื่นสองพันหกร้อยบาทถ้วน) เพื่อเป็นไปตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้าง พ.ศ. 2560 นั้น

บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ร่วมประชุมพิจารณากำหนดราคากลางเสร็จเรียบร้อยแล้ว โดยมีรายละเอียดตามเอกสารซึ่งประกอบไปด้วย

1. แบบรายการประมาณราคาก่อสร้าง (ปร.4)
 2. แบบสรุปการประมาณราคา (ปร.5)
 3. ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง (แบบ บก.01)
- จึงเรียนมาเพื่อโปรดอนุมัติราคากลาง ตามที่คณะกรรมการฯ เสนอตามระเบียบพัสดุฯ ต่อไป

(ลงชื่อ).....
(นายวรุฒ อยู่มพันธ์)
ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ) สิบเอก.....
(บุรณ์พิภพ บำรุงชนันท์)
กรรมการ

(ลงชื่อ).....
(นายชานนท์ ตระกูลมานิต)
กรรมการ

อนุมัติ

(นายเรือศักดิ์ วรรณ)

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติหน้าที่
นายกองค้การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ จ้างเหมาทำภาชนะบรรจุขยะอันตรายให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในพื้นที่ จังหวัดสระบุรี
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 152,600.-บาท (-หนึ่งแสนห้าหมื่นสองพันหกร้อยบาทถ้วน-)
4. ลักษณะงานโดยสังเขป
- จัดทำภาชนะบรรจุขยะอันตรายฯ จำนวน 57 ถัง
5. ราคากลางคำนวณ ณ สิงหาคม 2562 เป็นเงิน 152,600 บาท (หนึ่งแสนห้าหมื่นสองพันหกร้อยบาทถ้วน)
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 6.1 แบบสรุปกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง (ปร.4)
 - 6.2 แบบสรุปราคาการก่อสร้าง (ปร.5)
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 นายวรุฒ อยู่พันธ์	ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายสาธารณสุขภัยและสิ่งแวดล้อม	ประธานกรรมการ
7.2 สิบเอกบุรณ์พิภพ บำรุงพันธ์	ตำแหน่ง นายช่างเครื่องกลอาวุโส	กรรมการ
7.3 นายชานนท์ ตระกูลมานิต	ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ

แบบสรุปประมาณราคาก่อสร้างอาคาร

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

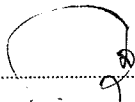
โครงการ งานจัดทำภาชนะบรรจุขยะอันตรายให้แก่อปท. ในพื้นที่จังหวัดสระบุรี

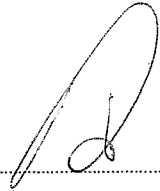
สถานที่ 13 อำเภอภายในจังหวัดสระบุรีและศูนย์กำจัดขยะขององค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี


ค่าแรงงาน

ประมาณราคาเมื่อเดือน สิงหาคม 2562

ลำดับที่	รายการ	รวม ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	รวม ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ค่าแรงงาน	116,725.74	1.3074	152,607.23	Factor F - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% - ภาษี 7% - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - พื้นที่ปกติ
สรุป		รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน		152,607.23	
		คิดเป็นเงินประมาณ		152,600.00	
(ตัวอักษร) (หนึ่งแสนห้าหมื่นสองพันหกร้อยบาทถ้วน)					

 ประธานกรรมการ
(นายวรุฒ อยู่มั่น)

สืบเอก  กรรมการ
(บุรณพิภพ บำรุงจันทร์)

 กรรมการ
(นายชานนท์ ตระกูลสนิต)

ใบสรุปประมาณการจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคาร
ส่วนราชการ กองช่างองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

โครงการ งานจัดทำภาชนะบรรจุขยะอันตรายให้แก่อปท. ในพื้นที่จังหวัดสระบุรี

สถานที่ 13 อำเภอภายในจังหวัดสระบุรีและศูนย์กำจัดขยะขององค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

ประมาณราคาเมื่อเดือน

สิงหาคม 2562

ค่าแรงงาน

ที่	รายการ	จำนวนวัสดุ/ราคาวัสดุ				จำนวนค่าแรง		รวมค่าวัสดุ และค่าแรง
		จำนวน	หน่วย	ราคา/ หน่วย	จำนวนเงิน	ค่าแรง/ หน่วย	รวมค่าแรง	
	งานจัดทำภาชนะบรรจุขยะอันตราย ต่อ 1 ถัง(3ถังต่อ 1 ชุด)							
1	เหล็กฉาก ขนาด 50 x 50 มม. หน้า 3.0 มม.	2.00	ท่อน	-	-	12.00	24.00	24.00
2	เหล็กแบน ขนาด 50 x 50 มม. หน้า 3.0 มม.	3.00	ท่อน	-	-	9.60	28.80	28.80
3	ไม้ไผ่ค้ำข้างภายนอก หน้า 10 มม.	2.00	แผ่น	-	-	600.00	1,200.00	1,200.00
4	ลวดเชื่อม 2.6 มม.	0.50	กก.	-	-	-	-	-
5	น๊อต M6-15 มม.	0.72	กล่อง	-	-	-	-	-
6	ทาสีกันสนิม	4.64	ตร.ม.	-	-	30.00	139.32	139.32
7	ทาสีน้ำมัน	9.29	ตร.ม.	-	-	38.00	352.94	352.94
8	ทาสีน้ำพลาสติกภายนอก	8.64	ตร.ม.	-	-	34.00	293.76	293.76
9	งานแปลทตัวอักษรและ โลโก้บจ.สระบุรี	1.00	งาน	-	-	-	-	-
10	งานพ่นสีตัวอักษร	0.30	ตร.ม.	-	-	30.00	9.00	9.00
	งานจัดทำภาชนะบรรจุขยะอันตราย ต่อ 1 ถัง(3ถังต่อ 1 ชุด)				-		-	2,047.82
	งานจัดทำที่จัดเก็บขยะชุมชน 19 ชุด(57ถัง)				-		2,047.82	116,725.74

.....ประธานกรรมการ
(นายวรุต อยุธยาพันธ์)

.....สืบเอก.....กรรมการ
(บุรณพิภพ บำรุงพันธ์)

.....กรรมการ
(นายชานนท์ ตระกูลมานิต)