



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักช่าง ฝ่ายบริหารงานทั่วไป โทร. ๐ ๓๖๒๑ ๔๐๙๐

ที่ สบ ๕๑๐๐๕.๓/๓๘๙๕

วันที่ ๑๐ กรกฎาคม ๒๕๖๗




เรื่อง รายงานผลการจัดทำร่างขอบเขตของงานและกำหนดราคากลาง

เรียน นายกองค้การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ ๑๖๖๓/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๕ กรกฎาคม ๒๕๖๗ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานและกำหนดราคากลาง โครงการปรับปรุงและซ่อมแซมตาข่ายป้องกันสัตว์สนามฟุตบอลหญ้าเทียม สนามกีฬาองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี นั้น

บัดนี้ คณะกรรมการฯ ได้ร่วมกันประชุมพิจารณากำหนดร่างขอบเขตของงานและกำหนดราคากลาง เสร็จเรียบร้อยแล้ว โดยมีรายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบขอได้โปรดอนุมัติให้ใช้ร่างขอบเขตของงานและกำหนดราคากลาง เพื่อดำเนินการตามระเบียบพัสดุฯ ต่อไป

	(ลงชื่อ)		ประธานกรรมการ
		(นางสรารัตน์ สุขมะดัน)	
		ผู้อำนวยการส่วนการโยธา	
(ลงชื่อ)		กรรมการ	
	(นายมารุต ชาวสวน)		
	วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ (วช.)		
(ลงชื่อ)		กรรมการ	
	(นายพงศกร เพชรประดับ)		
	วิศวกรโยธาชำนาญการ		


อนุมัติ

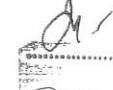


(นางทิตยาพร เพชรประดับ)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี


(นายสุรศักดิ์ สมกักดี)
ผู้อำนวยการสำนักช่าง


หัวหน้าฝ่าย
เจ้าหน้าที่
พิมพ์/ทาน

ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference - TOR)
โครงการปรับปรุงและซ่อมแซมตาข่ายป้องกันสัตว์สนามฟุตบอลหญ้าเทียม
สนามกีฬาองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

๑. ความเป็นมา

ตามบันทึกข้อความ กองการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ที่ สบ ๕๑๐๐๘/๑๒๕ ลงวันที่ ๑๒ มกราคม ๒๕๖๖ เรื่อง ขอบความอนุเคราะห์ปรับปรุงและซ่อมแซมตาข่ายป้องกันสัตว์สนามฟุตบอลหญ้าเทียม สนามกีฬาองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี เนื่องจากตาข่ายป้องกันสัตว์ปีกขาด ซึ่งเกิดจากการให้บริการและ สุนัขกัด จึงขอความอนุเคราะห์สำนักช่าง ช่วยดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าว โดยขอใช้งบประมาณจาก สำนักช่าง เพื่อเป็นการบำรุงรักษาทรัพย์สินของทางราชการ จึงมีความจำเป็นต้องดำเนินการจัดจ้างปรับปรุง และซ่อมแซมตาข่ายดังกล่าว เพื่อเป็นไปตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหาร พัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ ข้อ ๒๑ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี จึงจัดทำร่างขอบเขตของงาน เพื่อดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

๒. วัตถุประสงค์

- ๒.๑ เพื่อเป็นการบำรุงรักษาทรัพย์สินของทางราชการ
- ๒.๒ เพื่อลดอุบัติเหตุที่อาจจะเกิดขึ้นกับประชาชนผู้มาใช้บริการ

๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

- ๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๓.๔ เป็นบุคคลธรรมดา หรือ นิติบุคคลที่มีอาชีพในงานที่จะซื้อหรือจ้างนั้น
- ๓.๕ ต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ
- ๓.๖ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น
- ๓.๗ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาล ของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๔. แบบรูปรายการหรือคุณลักษณะเฉพาะ

โครงการปรับปรุงและซ่อมแซมตาข่ายป้องกันสัตว์สนามฟุตบอลหญ้าเทียม สนามกีฬา องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี จำนวน ๑ โครงการ

๕. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

ภายในกำหนด ๔๕ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญาจ้าง

๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

พิจารณาโดยใช้เกณฑ์ราคา

/๗.วงเงิน...



๗. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

- วงเงินที่ได้รับการจัดสรร ๔๙๒,๘๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นสองพันแปดร้อยบาทถ้วน)
- วงเงินงบประมาณ ตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๗

แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งบบริหารทั่วไปเกี่ยวกับอุตสาหกรรมและการโยธา งบดำเนินงานหมวดค่าใช้สอย ประเภทค่าบำรุงรักษาและซ่อมแซม หน้า ๓๐๕ ข้อ ๒ เพื่อจ่ายเป็นค่าบำรุงรักษาซ่อมแซม อสังหาริมทรัพย์ สิ่งปลูกสร้าง และทรัพย์สินอื่นๆ ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีฯ ตั้งงบประมาณไว้ ๑๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท

๘. งวดงานและการจ่ายเงิน

จ่ายเป็น ๑ งวดงาน (งวดสุดท้าย) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติตามสัญญา และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ได้ตรวจรับไว้เป็นที่เรียบร้อย

๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคางานจ้าง

๑๐. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

กำหนดรับประกันความชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องของสิ่งของ เป็นเวลา ๖ เดือน นับถัดจากวันที่ได้รับสิ่งของครบถ้วนตามสัญญา

(ลงชื่อ)

(นายมารุต ชาวสวน)

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ (วช.)

กรรมการ

(ลงชื่อ)

(นางสรารัตน์ สุขมะดัน)
ผู้อำนวยการส่วนการโยธา

ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ)

(นายพงศกร เพชรประดับ)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

กรรมการ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการปรับปรุงและซ่อมแซมตาข่ายป้องกันสัตว์สนามฟุตบอลหญ้าเทียม สนามกีฬา
องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๙๒,๘๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นสองพันแปดร้อยบาทถ้วน)

๔. ลักษณะงานโดยสังเขป

งานปรับปรุงและซ่อมแซมตาข่ายป้องกันสัตว์สนามฟุตบอลหญ้าเทียม สนามกีฬาองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี จำนวน ๑ โครงการ

๕. ราคากลางคำนวณ ณ กรกฎาคม ๒๕๖๗ เป็นเงิน
๔๙๒,๓๘๒.๙๑ (สี่แสนเก้าหมื่นสองพันสามร้อยแปดสิบสองบาทเก้าสิบเอ็ดสตางค์)

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ แบบสรุปกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง (ปร.๔)

๖.๒ แบบสรุปราคาการก่อสร้าง (ปร.๕)

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นางสาวรัตน์ สุขมะดัน	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการส่วนการโยธา	ประธานกรรมการ
๗.๒ นายมารุต ชาวสวน	ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ (วช.)	กรรมการ
๗.๓ นายพงศกร เพชรประดับ	ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ	กรรมการ

ใบสรุปกำหนดราคากลางงานปรับปรุงซ่อมแซม อสังหาริมทรัพย์

ส่วนราชการ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ 1663/2567 ลงวันที่ 5 กรกฎาคม 2567

โครงการ ปรับปรุงและซ่อมแซมตาข่ายป้องกันสัตว์สนามฟุตบอลหญ้าเทียม สนามกีฬาองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

สถานที่ บริเวณสนามฟุตบอลหญ้าเทียม สนามกีฬาองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อเดือน กรกฎาคม 2567

(ราคาน้ำมันโซล่า 33.00 - 33.99 บาท/ลิตร)

ลำดับที่	รายการ	รวม ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	รวม ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	376,094.50	1.3092	492,382.91	Factor F - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% - ภาษี 7% - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - พื้นที่ปกติ
สรุป		รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน		492,382.91	
		คิดเป็นเงินประมาณ		492,382.91	
	(ตัวอักษร)	(สี่แสนเก้าหมื่นสองพันสามร้อยแปดสิบสองบาทเก้าสิบเอ็ดสตางค์)			

(ลงชื่อ)

ประธานกรรมการ

นางสรารัตน์ สุขมะดัน

ผู้อำนวยการส่วนการโยธา

(ลงชื่อ)

กรรมการ

นายมารุต ชาวสวน

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ (วช.)

(ลงชื่อ)

กรรมการ

นายพงศกร เพชรประดับ

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ใบสรุปกำหนดราคากลางงานปรับปรุงซ่อมแซม อสังหาริมทรัพย์
ส่วนราชการ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ 1663/2567 ลงวันที่ 5 กรกฎาคม 2567

โครงการ ปรับปรุงและซ่อมแซมตึกอายุป้องกันสัตว์รบกวนพดอลหญ้าเทียม สนามกีฬาองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี
สถานที่ บริเวณสนามพดอลหญ้าเทียม สนามกีฬาองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อเดือน กรกฎาคม 2567

(ราคาน้ำมันโพลี 33.00 - 33.99 บาท/ลิตร)

ที่	รายการ	จำนวนวัสดุ/ราคาวัสดุ			จำนวนค่าแรง		รวมค่าวัสดุ และค่าแรง
		จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย	รวมค่าวัสดุ	จำนวนค่าแรง	
1	งานชุดดินฐานรากแล้วถมดิน						
1.1	งานชุดดินฐานราก	56.00	ลบ.ม.	-	-	112.00	6,272.00
2	งานฐานราก						
2.1	คอนกรีตหยาบ	1.00	ลบ.ม.	1,610.00	1,610.00	426.00	2,036.00
2.2	ทรายหยาบ	1.00	ลบ.ม.	495.00	495.00	104.00	599.00
2.3	คอนกรีตต่อท่อ 240 ksc	2.60	ลบ.ม.	2,112.62	5,492.81	419.00	1,089.40
2.4	เหล็กเส้น DB 12 มม. (8.88 กก./เส้น) (13 เส้น)	0.115	ตัน	26,500.00	3,047.50	3,600.00	414.00
2.5	เหล็กเส้นกลม RB 6 มม. (2.22 กก./เส้น) (14 เส้น)	0.031	ตัน	27,666.00	857.65	4,400.00	136.40
2.6	เหล็ก J Bolt 9 มม. พร้อมน็อตและแหวน	112.00	ชุด	42.32	4,739.84	5.00	560.00
2.7	เหล็กเพลท ขนาด 8"x8" หน้า 9 มม.	30.00	แผ่น	238.00	7,140.00	19.63	588.90
2.8	พลาสติกปูกันซึม	1.00	ม้วน	228.00	228.00	5.00	233.00
2.9	ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	2.00	กก.	33.00	66.00	-	66.00
2.10	ไม้แบบทั่วไป (คิด 15%)	0.40	ตร.ฟ.	400.00	160.00	-	160.00
2.11	ค่าแรงไม้แบบ	35.85	ตร.ม.	-	-	139.00	4,983.15
3	งานรั้ว						
3.1	เหล็กกล่อง ขนาด 50x50x2.3mm (27.0 กก./ท่อน)	98.00	ท่อน	745.00	73,010.00	-	73,010.00
3.2	เหล็กกล่อง ขนาด 25x25x1.8 mm (5.22 กก./ท่อน)	100.00	ท่อน	144.00	14,400.00	-	14,400.00
3.3	ค่าแรงเชื่อมประกอบ	3,168.00	กก.	-	-	14.00	44,352.00
3.4	เหล็กด้ายสี่เหลี่ยมจัตุรัส ขนาด 2"x2" (เส้นลาด คก. 3.0 มม.)	215.46	ตร.ม.	155.00	33,396.30	120.00	59,251.50
3.5	เหล็กเพลท ขนาด 5"x5" หน้า 9 มม.	54.00	แผ่น	90.00	4,860.00	-	4,860.00
3.6	พุกเหล็กขนาด 1/4 นิ้ว	216.00	ตัว	5.00	1,080.00	-	1,080.00

ค.พ.



ใบสรุปกำหนดราคากลางงานปรับปรุงซ่อมแซม อสังหาริมทรัพย์
ส่วนราชการ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ 1663/2567 ลงวันที่ 5 กรกฎาคม 2567

โครงการ ปรับปรุงและซ่อมแซมคาน้ำชั่งป้องกันสัตว์รบกวนฟูดบอลหญ้าเทียม สนามกีฬาองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

สถานที่ บริเวณสนามฟูดบอลหญ้าเทียม สนามกีฬาองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อเดือน กรกฎาคม 2567

ที่	รายการ	จำนวนวัสดุ/ราคาวัสดุ			จำนวนค่าแรง		รวมค่าวัสดุ และค่าแรง																																																			
		จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย	รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง																																																				
3.7	ตาข่ายสนามฟูดบอล ขนาด 3.5 มม. ช่องตาข่าย 4"x4" ชนิดทนแรงดึง UV (1 ม้วน = 7x20 m.)	1,676.00	ตร.ม.	49.64	83,196.64	5.00	91,576.64																																																			
3.8	เชือกโยยักษ์ ขนาด 7 มม. x 50 ม. สีครีม	10.00	ม้วน	375.00	3,750.00	-	3,750.00																																																			
3.9	ซีเมนต์ซ่อมแซมโครงสร้าง	3.00	4	งานประตู่ทางออก			76.57	229.71	100.00	529.71	4.1	บู้ดเพลลาขาว SC ขนาด 1 1/2 นิ้ว	2.00	ชุด	78.00	156.00	-	156.00	4.2	กลอนประตูขวาง ขนาด 6 นิ้ว	1.00	ชุด	73.00	73.00	-	73.00	4.3	งานทาสีกันสนิม	480.00	ตร.ม.	58.00	27,840.00	35.00	44,640.00		- สีทาสีกันสนิม 2 เทียว			-	-	-	-		- สีทาพื้นหน้า 2 เทียว			-	-	-	-		รวมทั้งสิ้น						376,094.50
4	งานประตู่ทางออก			76.57	229.71	100.00	529.71																																																			
4.1	บู้ดเพลลาขาว SC ขนาด 1 1/2 นิ้ว	2.00	ชุด	78.00	156.00	-	156.00																																																			
4.2	กลอนประตูขวาง ขนาด 6 นิ้ว	1.00	ชุด	73.00	73.00	-	73.00																																																			
4.3	งานทาสีกันสนิม	480.00	ตร.ม.	58.00	27,840.00	35.00	44,640.00																																																			
	- สีทาสีกันสนิม 2 เทียว			-	-	-	-																																																			
	- สีทาพื้นหน้า 2 เทียว			-	-	-	-																																																			
	รวมทั้งสิ้น						376,094.50																																																			

(ราคาน้ำมันต่อลิตร 33.00 - 33.99 บาท/ลิตร)

(ลงชื่อ)  (ลงชื่อ) 

ประธานกรรมการ
(นางสรารัตน์ สุขะตัน)
ผู้อำนวยการส่วนการโยธา

กรรมการ
(นายพงศกร เพชรประดับ)
วิศวกรโยธาดำเนินการ