



ประกาศเทศบาลตำบลบางกระทีก
เรื่อง โครงการก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่ง บริเวณเลียบบคลองยายสา
หมู่ที่ ๒ ตำบลบางกระทีก อำเภอสสามพราน จังหวัดนครปฐม
โดยการประกวดราคาจ้างวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

ด้วย เทศบาลตำบลบางกระทีก อำเภอสสามพราน จังหวัดนครปฐม จะดำเนินการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ โครงการก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่ง บริเวณเลียบบคลองยายสา (บริเวณบ้านนางโสภาอินผิ้ง เชื่อมต่อเขื่อนป้องกันตลิ่งตำบลไร่ขิง) หมู่ที่ ๒ ตำบลบางกระทีก อำเภอสสามพราน จังหวัดนครปฐม โดยมีงบประมาณที่ตั้ง ๑,๙๐๐,๙๐๐ บาท (หนึ่งล้านเก้าแสนเก้าร้อยบาทถ้วน) ราคากลาง ๑,๘๕๘,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านแปดแสนห้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

ผู้มีสิทธิเสนอราคาต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. เป็นผู้มิอาชีพรับจ้างเหมางานที่ประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์
๒. ไม่เป็นผู้ที่ถูกกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว
๓. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
๔. ผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันไม่น้อยกว่า.....๗๔๓,๒๐๐.....บาท (เจ็ดแสนสี่หมื่นสามพันสองร้อยบาทถ้วน)
๕. เป็นผู้ที่ผ่านมาการคัดเลือกผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการจัดจ้างของเทศบาลตำบลบางกระทีกแล้ว
๖. ขอสงวนสิทธิ์สำหรับผู้ที่ซื้อเอกสารไปแล้วที่เทศบาลตำบลบางกระทีกยกเลิกการประกวดราคาครั้งก่อน
๗. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่เทศบาลตำบลบางกระทีก และไม่เป็นผู้มีประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้เสนอราคากับผู้ให้บริการทางตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ครั้งนี้
๘. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ (ตามประกาศ ปปช. เรื่องหลักเกณฑ์และวิธีการจัดทำและแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายฯ พ.ศ. ๒๕๕๔)
๙. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

ทั้งนี้ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือก หากมีการทำสัญญาซึ่งมีมูลค่าตั้งแต่ ๒,๐๐๐,๐๐๐.- บาท (- สองล้านบาทถ้วน -) ขึ้นไป กับเทศบาลตำบลบางกระทีก ต้องทำบัญชีแสดงรายรับรายจ่ายและยื่นต่อกรมสรรพากร และปฏิบัติตามประกาศคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ เรื่อง เกณฑ์และวิธีการจัดทำและแสดงรายการรับจ่ายของโครงการที่บุคคลหรือนิติบุคคล เป็นคู่สัญญากับหน่วยงาน

ของรัฐ พ.ศ.๒๕๕๔ และที่แก้ไขเพิ่มเติม และเทศบาลตำบลบางกระทึกสงวนสิทธิ์ที่จะไม่ก่อนนิติสัมพันธ์กับ บุคคลหรือนิติบุคคลซึ่งได้มีการระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อว่าเป็นคู่สัญญาที่ไม่ได้แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดง บัญชีรายรับรายจ่ายที่ไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ เว้นแต่บุคคลหรือนิติบุคคลนั้นจะได้แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย ตามประกาศดังกล่าว หรือได้มีการปรับปรุงแก้ไขให้ถูกต้อง และมีการส่งเพิกถอนรายชื่อจากบัญชีดังกล่าวแล้ว

กำหนดดูสถานที่ก่อสร้าง ในวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๕๙ โดยให้พร้อมกัน ณ สำนักงานเทศบาล ตำบลบางกระทึก เวลา....๑๐.๐๐ น.- ถึง ..๑๑.๐๐...น.

กำหนดยื่นเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๓๑ สิงหาคม ๒๕๕๙ ระหว่าง เวลา....๑๑.๐๐.....น. ถึง เวลา.....๑๒.๐๐.....น. ณ ศูนย์รวมข้อมูลข่าวสารการซื้อหรือการจ้าง จังหวัดนครปฐม ชั้น ๔ ศาลากลางจังหวัดนครปฐม และประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์ได้รับการคัดเลือกให้เข้าเสนอราคา ในวันที่ ๖ กันยายน ๒๕๕๙ เวลา..๑๐.๐๐...น. เป็นต้นไป

ผู้สนใจติดต่อขอซื้อเอกสารประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ ในราคาชุดละ.....๒,๐๐๐.-.....บาท (-สองพันบาทถ้วน -) ได้ที่ กองคลัง เทศบาลตำบลบางกระทึก ระหว่างวันที่ ๑๕ สิงหาคม ๒๕๕๙ ถึง วันที่ ๒๓ สิงหาคม ๒๕๕๙ ดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ของเทศบาลตำบลบางกระทึก www.bangkrateuk.go.th เว็บไซต์ของจังหวัดนครปฐม www.nakhonpathom.go.th และเว็บไซต์ของกรมบัญชีกลาง www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๒๔๘๒-๗๒๑๓-๕ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๑๕ เดือน สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๕๙

(นายราชัน มีป้อม)
นายกเทศมนตรีตำบลบางกระทึก

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่ง บริเวณเลียบริมคลองยายสา (บริเวณบ้านนางโสภา อินผิ้ง เชื่อมต่อเขื่อนป้องกันตลิ่งตำบลไร่ขิง) หมู่ที่ ๒ ตำบลบางกระพี้

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๙๐๐,๙๐๐ บาท (หนึ่งล้านเก้าแสนเก้าร้อยบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงานโดยสังเขป

ความยาวรวมไม่น้อยกว่า ๑๙๐ เมตร รายละเอียดตามแบบที่เทศบาลตำบลบางกระพี้กำหนด พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการจำนวน ๑ ป้าย

๔. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๕ กรกฎาคม ๒๕๕๙

เป็นเงิน ๑,๘๕๘,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านแปดแสนห้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

๕. บัญชีประมาณการราคาากลาง

๕.๑ แบบ พร.๔

๕.๒ แบบ พร.๕

๕.๓ แบบ พร.๖

๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคา (ราคาอ้างอิง) ทุกคน

๖.๑ นายปรีชา เสียงเจริญ

๖.๒ นางสาวจันทร์เพชร แสงวงศ์

๖.๓ นางสาววัชรภรณ์ บุญมา

ราคากลาง

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลบางกระพิก อำเภอสามพราน จังหวัดนครปฐม

- ประเภทงาน อาคาร
- เจ้าของงาน เทศบาลตำบลบางกระพิก
- โครงการก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่ง เขียบคลองยายสา
- ก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่งเขียบคลองยายสา ความยาวรวมไม่น้อยกว่า 190.00 เมตร
รายละเอียดตามแบบแปลนเทศบาลกำหนด พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ จำนวน 1 ป้าย
- ก่อสร้างเขียบคลองยายสา ม.2 ต.บางกระพิก อ.สามพราน จ.นครปฐม
(บริเวณบ้านนางโสภา อินฝั่ง เชื่อมต่อเขื่อนป้องกันตลิ่งตำบลไร่เชิง)
- ประมาณการวันที่ กรกฎาคม 2559
- ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 2 แผ่น

ลำดับที่	รายการ	ค่าแรงงานและวัสดุ จำนวนเงิน/บาท	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
				รวมเป็นเงิน/บาท	
001	ประเภทงาน อาคาร	1,464,121.41	1.2697	1,858,994.96	
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....%				
	เงินประกันผลงานหัก - %				
	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ			0.00	
สรุป	รวมเป็นค่างานประเมินทั้งสิ้น			1,858,994.96	
	คิดเป็นค่างานประเมินเพียง			1,858,000	
	ตัวอักษร(หนึ่งล้านแปดแสนห้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน)				

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว เห็นชอบกับการประมาณราคาก่อสร้างและได้ยึดถือราคา
ประมาณการจากสำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า สำนักงานปลัดกระทรวงพาณิชย์ ประจำเดือน มิถุนายน 2559 และใช้ค่า FACTOR F
จากหนังสือกระทรวงการคลัง ส่วนที่ ๓๓ ๐421.5/ว195 ลงวันที่ 16 พ.ค. 2559 นี้เป็นราคากลางซึ่งลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(...นายปรีชา...เสียงเจริญ...)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(...นางสาวจันทร์เพชร...แสงวงศ์...)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(...นางสาววิชรภรณ์...บุญญา...)

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

แบบ ปร. 5

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลบางกระพี้ อำเภอสามปราชญ์ จังหวัดนครปฐม

- ประเภทงาน อาคาร
- เจ้าของงาน เทศบาลตำบลบางกระพี้
- โครงการก่อสร้างเชื่อมป้องกันคลื่น เขียบคลองขยาย
- ก่อสร้างเชื่อมป้องกันคลื่นเขียบคลองขยาย ความยาวรวมไม่น้อยกว่า 190.00 เมตร
รายละเอียดตามแบบแปลนเทศบาลกำหนด พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ จำนวน 1 ป้าย
- ก่อสร้างเขียบคลองขยาย น.2 ต.บางกระพี้ อ.สามพราน จ.นครปฐม
(บริเวณบ้านนางโสภา ยืนฝั่ง เชื่อมต่อเชื่อมป้องกันคลื่นตำบลไร่ขิง)
- ประมาณการวันที่ กรกฎาคม 2559
- ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 2 แผ่น

ลำดับที่	รายการ	ค่าแรงงานและวัสดุ จำนวนเงิน/บาท	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
				รวมเป็นเงิน/บาท	
001	ประเภทงาน อาคาร	1,464,121.41	1.2697	1,858,994.96	
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....%				
	เงินประกันผลงานหัก - %				
	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ			0.00	
สรุป	รวมเป็นค่างานประเมินทั้งสิ้น			1,858,994.96	
	คิดเป็นค่างานประเมินเพียง			1,858,000	
	ตัวอักษร(หนึ่งล้านแปดแสนห้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน)				

ประมาณราคาโดย.....

(..นายกองกาญจน์ สันฐานเสชา...)

หัวหน้าฝ่ายการโยธา

ตรวจ.....

(..นายอนันต์ แก้วเลิศศิลป์...)

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ.....

(..นายปรีชา.....เสียงเจริญ...)

ปลัดเทศบาลตำบลบางกระพี้

อนุมัติ.....

(..นายราชัน...มีป้อม...)

นายกเทศมนตรีตำบลบางกระพี้

เทศนิเทศด้านสถาปัตยกรรม

แบบ ปร.4
แผ่นที่ 1

ประมาณราคา โครงการก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่ง เลียบคลองสายสา
ปริมาณงาน ก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่งเลียบคลองสายสา ความยาวรวมไม่น้อยกว่า 190.00 เมตร รายละเอียดตามแบบแปลนสถาปัตย์กำหนด
พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ จำนวน 1 ป้าย
สถานที่ก่อสร้าง บริเวณเลียบคลองสายสา ม.2 ต.บางกระพี้ อ.สามพราน จ.นครปฐม
(บริเวณบ้านบางไผ่กา อินทร์ เขื่อนป้องกันตลิ่งด้านใต้จริง)

แบบสเปค
ประมาณราคาเมื่อวันที่ กรกฎาคม 2559
ราคาอ้างอิงจาก ราคาวัสดุก่อสร้างกรมเจ้าพนักงานพาณิชย์ ประจำเดือน มิถุนายน 2559
และราคาจับใบตลาดท้องถิ่น

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ราคาค่าแรง และวัสดุ	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	งานก่อสร้างเขื่อนกันตลิ่ง								
	1.1 เสาเข็มรูปตัวไอขนาด 0.22 x 0.22 x 9 ม.	191	ต้น	1,650.00	315,150.00	300.00	57,300.00	372,450.00	
	1.2 เสาเข็มรูปตัวไอขนาด 0.22 x 0.22 x 6 ม.	96	ต้น	1,050.00	100,800.00	200.00	19,200.00	120,000.00	
	1.3 งานเสาเข็มไม้ Ø 4" ยาว 4.00 เมตร	57	ต้น	65.00	3,705.00	-	-	3,705.00	
	1.4 งานเสาเข็มไม้ Ø 3" ยาว 3.00 เมตร	14	ต้น	35.00	490.00	-	-	490.00	
	1.5 งานไม้เนื้อแข็งสี่เหลี่ยมขนาด 1.5"x3" นิ้ว	25	ฟ.³	439.00	10,975.00	133.00	3,059.00	13,156.00	
	1.6 งานแผ่นเหล็กกันดิน								
	- คอนกรีตโครงสร้างรูปทรงลูกบาศก์ 240 k.c.c.)	51.30	ม.³	2,121.50	108,832.95	306.00	15,697.80	124,530.75	
	- เหล็ก RB9 mm.	3,420	ต้น	20,990.65	71,788.02	4,100.00	14,022.00	85,810.02	
	- ลวดผูก	102.00	กก.	58.41	5,957.82	-	-	5,957.82	
	- ไม้แบบ	270.00	ฟ.³	383.00	103,410.00	-	-	103,410.00	
	- ค่าแรงไม้แบบ	1,081.00	ฟ.³	-	-	133.00	143,773.00	143,773.00	
	- ตะปู	270.00	กก.	57.94	15,643.80	-	-	15,643.80	
	- ท่อ PVC Ø 1 นิ้ว ยาว 13.5	57.00	ฟุต	81.31	4,634.67	-	-	4,634.67	
	1.7 งานสกัดหัวเสาเข็ม	287	ต้น	-	-	180.00	51,660.00	51,660.00	
	1.8 งานคานทับหลัง								
	- คอนกรีตโครงสร้างรูปทรงลูกบาศก์ 240 k.c.c.)	33.25	ม.³	2,121.50	70,539.88	306.00	10,174.50	80,714.38	
	- เหล็ก DB12 mm.	0.919	ต้น	18,628.04	17,119.17	3,300.00	3,032.70	20,151.87	
	- เหล็ก RB6 mm.	0.472	ต้น	21,191.59	10,002.43	4,100.00	1,935.20	11,937.63	
	- ลวดผูก	41.00	กก.	58.41	2,394.81	-	-	2,394.81	
	- ไม้แบบ	83.00	ฟ.³	383.00	31,789.00	-	-	31,789.00	
	- ค่าแรงไม้แบบ	333	ฟ.³	-	-	133.00	44,289.00	44,289.00	
	- ตะปู	85	กก.	57.94	4,809.02	-	-	4,809.02	
	รวมยอดออกไป							1,241,306.77	

หมายเหตุ เอกสารอ้างอิง บริษัทประกันภัย และรายละเอียดการคำนวณราคากลาง ,ราคาวัสดุก่อสร้างกรมเจ้าพนักงานพาณิชย์ ประจำเดือน มิถุนายน 2559 ราคาจับใบตลาดท้องถิ่น

เทศนิยามคำนวณบางกระพิก

แบบ ปจ.4
แผ่นที่ 2

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ราคาค่าแรง และวัสดุ	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	รวมยอดออกมา							#REF!	
1.9	งานสวนหย่อม								
	- คอนกรีตโครงสร้าง	10.56	ม. ³	2,121.50	22,403.04	306.00	3,231.36	25,634.40	
	- เหล็ก DB12 mm.	1.003	ตัน	18,628.04	18,683.92	3,300.00	3,309.90	21,993.82	
	- เหล็ก RB6 mm.	0.120	ตัน	21,191.59	2,542.99	4,100.00	492.00	3,034.99	
	- ลวดผูกเหล็ก	33	กก.	58.41	1,927.53	-	-	1,927.53	
	- ไม้แบบ	35	383.00	13,405.00	-	-	13,405.00		
	- ค่าแรงไม้แบบ	141	ฟ. ³	-	-	133.00	18,753.00	18,753.00	
	- ตะปู	35	กก.	57.94	2,027.90	-	-	2,027.90	
1.10	ดินถมพืชมงคล	285	ม. ³	315.00	89,775.00	99.00	28,215.00	117,990.00	
1.11	ท่อ PVC Ø 4 นิ้ว ชั้น 8.5	32.00	ฟุต	514.00	16,448.00	50.00	1,600.00	18,048.00	
รวมค่าวัสดุและแรงงาน								#REF!	
Factor F งานอาคาร								1.2697	
ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ								-	
รวมเป็นค่างานประเมินทั้งสิ้น								#REF!	
คิดเป็นค่างานประเมินเพียง								1,858,000	

หมายเหตุ: แยกอาคารข้างฝั่ง บริษัทธนบุรี จำกัด 7 ปีปฏิวัติ และงานประเมินการคำนวณราคาอาคาร, ราคาวัสดุของจ้างทบทวนสำนักงานพาณิชย์ ประจำเดือน มิถุนายน 2559 ราคาใช้ใบเสนอราคาประเมิน