



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ

กองช่าง เทศบาลตำบลบางตะบูน

ที่ กข 118/2559

วันที่ 2 พฤศจิกายน 2559

เรื่อง การกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างทำเทียบเรือแบบทูน (บริเวณข้างศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเล็กของเทศบาล) หมู่ที่ 1 ตำบลบางตะบูนออก

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลบางตะบูน

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลบางตะบูนที่ 184/2559 ลงวันที่ 5 กันยายน 2559 ได้แต่งตั้งให้ผู้มีรายนามท้ายนี้ เป็นคณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างทำเทียบเรือแบบทูน (บริเวณข้างศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเล็กของเทศบาล) หมู่ที่ 1 ตำบลบางตะบูนออก นั้น

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ฯ ได้ตรวจสอบพิจารณาประมาณราคาโครงการก่อสร้างถนน ฯ ดังกล่าว เพื่อกำหนดเป็นราคากลางงานก่อสร้างเสร็จเรียบร้อยแล้ว ทั้งนี้ ใช้หลักเกณฑ์การกำหนดราคากลางของหน่วยงานภาครัฐ ในส่วนของค่าวัสดุและค่าแรงงาน ดังนี้

1. ค่าวัสดุกำหนดตามราคาของพาณิชย์จังหวัดเพชรบุรี เดือน กันยายน 2559
2. ค่าแรงงานกำหนดตามหนังสือที่ กค 0421.5/ว 399 ลงวันที่ 15 ตุลาคม 2558 เรื่อง การปรับปรุงรายละเอียด ประกอบการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของกรมบัญชีกลาง
3. ค่า Factor F กำหนดค่า Factor F ตามอัตราดอกเบี้ย 6% (หนังสือกรมบัญชีกลาง ค่วนที่สุด ที่ กค 0405.3/ว 412 ลงวันที่ 18 ตุลาคม 2559) และตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ค่วนที่สุด ที่ กค 0405.3/ว 364 ลงวันที่ 15 กันยายน 2559 เรื่องการทบทวนและปรับปรุงตาราง Factor F

4. กำหนดระยะเวลาการดำเนินโครงการ จำนวน 45 วัน

ทั้งนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างทำเทียบเรือแบบทูน (บริเวณข้างศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเล็กของเทศบาล) หมู่ที่ 1 ตำบลบางตะบูนออก รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 280,419.85 บาท (สองแสนแปดหมื่นสี่ร้อยสิบเก้าบาทแปดสิบห้าสตางค์) ราคากลาง 280,000.00 บาท (สองแสนแปดหมื่นบาทถ้วน)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาอนุมัติราคากลางโครงการก่อสร้างทำเทียบเรือแบบทูน (บริเวณข้างศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเล็กของเทศบาล) หมู่ที่ 1 ตำบลบางตะบูนออก เพื่อใช้ในการจัดทำเอกสารจัดซื้อจัดจ้างต่อไป

(ลงชื่อ)
(นางสาวจิรนาถ สงวนทรัพย์)

(ลงชื่อ)กรรมการ
(นายธณัฐ พ่วงเดช)

(ลงชื่อ)กรรมการ
(นายวรพล แก้วพวง)

อนุมัติ.....นายกเทศมนตรีตำบลบางตะบูน
(นายชัยยศ สงวนทรัพย์)

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง

ปร.6

กลุ่มงาน/งาน

ก่อสร้างทำเทียบเรือแบบทูน

ชื่อ โครงการ/งานก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างทำเทียบเรือแบบทูน (บริเวณข้างศูนย์พัฒนาเด็กเล็กของเทศบาล)

โดยทำการก่อสร้างทำเทียบเรือแบบทูน ขนาดกว้าง 2.50 เมตร ยาว 4.00 เมตร

ลึกประมาณ 1.10 เมตร ตะเข้ทางเดินลงทูนกว้าง 1.25 เมตร ยาว 8.00 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ที่ 1 ตำบลบางตะบูนออก อำเภอบ้านแหลม จังหวัดเพชรบุรี

แบบเลขที่

จข.2 /2559

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลบางตะบูน

แบบปร.4/ปร.5 ที่แนบ


จำนวน 3 แผ่น

ประมาณราคา


เมื่อวันที่ 2 พฤศจิกายน 2559


ที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ทำเทียบเรือแบบทูนและทางเดินคสล.	280,419.85	
สรุป	งานก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง ราคากลาง	280,419.85	
	ราคากลาง (สองแสนแปดหมื่นบาทถ้วน)	280,000.00	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

1  ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นางสาวจิรนาถ สงวนทรัพย์)

2  กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายชนัญญ์ พ่วงเดช)

3  กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายวรพล แก้วพวง)

อนุมัติ  นายกเทศมนตรีตำบลบางตะบูน
(นายชัยยศ สงวนทรัพย์)

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน :

ก่อสร้างทำเทียบเรือแบบทูน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง :

โครงการก่อสร้างทำเทียบเรือแบบทูน (บริเวณข้างศูนย์พัฒนาเด็กเล็กของเทศบาล)

โดยทำการก่อสร้างทำเทียบเรือแบบทูน ขนาดกว้าง 2.50 เมตร ยาว 4.00 เมตร

ลึกประมาณ 1.10 เมตร ตะเข้ทางเดินลงทูนกว้าง 1.25 เมตร ยาว 8.00 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง:

หมู่ที่ 1 ตำบลบางตะบูนออก อำเภอบ้านแหลม จังหวัดเพชรบุรี

แบบเลขที่ :

จข.2 /2559

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : เทศบาลตำบลบางตะบูน

แบบปร.4 ที่แนบ

จำนวน 2 แผ่น

ประมาณราคา/กำหนดราคา

เมื่อวันที่ 2 พฤศจิกายน 2559

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานตะเข้ทางเดินลงทูนและทางเดินคสล.	133,328.00	1.2782	170,419.85	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F
	เชื่อมแม่ตะเข้				- เงินล่วงหน้า จ่าย 0%
2	ครุฑรูปทูนลอยน้ำสำเร็จรูปขนาด 2.50 x 4.00 ม. สูงประมาณ 1.10 เมตร (ราคารวม	110,000.00	-	110,000.00	- เงินประกันผลงานหัก 0%
	YAT 7%				- อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ 6%
					- ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น				280,419.85	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารสะพานทำเทียบเรือ จำนวน- เมตร ราคาเฉลี่ย - บาท/เมตร

ผู้ประมาณราคา

(นายยันยงค์ คำปอ)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

1

(นางสาวจิรนาฎ สงวนทรัพย์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

2

(นายธณัฐ พ่วงเดช)

กรรมการกำหนดราคากลาง

3

(นายวรพล แก้วพวง)

กรรมการกำหนดราคากลาง

อนุมัติ

(นายชัยศ สงวนทรัพย์)

นายกเทศมนตรีตำบลบางตะบูน

รายการประมาณราคา

โครงการก่อสร้างทำเทียบเรือแบบทูน (บริเวณข้างศูนย์พัฒนาเด็กเล็กของเทศบาล) ปร.4แผ่นที่ 1

โดยทำการก่อสร้างทำเทียบเรือแบบทูน ขนาดกว้าง 2.50 เมตร ยาว 4.00 เมตร

ลึกประมาณ 1.10 เมตร ตะเฆ่ทางเดินลงทูนกว้าง 1.25 เมตร ยาว 8.00 เมตร

แบบเลขที่ จช.2/2559

สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ที่ 1 ตำบลบางตะบูนออก อำเภอบ้านแหลม จังหวัดเพชรบุรี

ประมาณการโดย

กองช่าง เทศบาลตำบลบางตะบูน

ประมาณการ/กำหนดราคา

เมื่อวันที่ 2 พฤศจิกายน 2559

ที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน(บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	ราคา/หน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)		
งานตะเฆ่ทางเดินลงทูน									
1	ไม้ 1" x 10" x 4.00 ม.	10	แผ่น	1,300	13,000	-	-	13,000	
2	ไม้ 3" x 10" x 8.00 ม.	2	แผ่น	11,000	22,000	-	-	22,000	
3	ไม้ 1½" x 6" x 1.50 ม.	9	แผ่น	500	4,500	-	-	4,500	
4	ไม้ 2" x 6" x 1.50 ม.	6	แผ่น	800	4,800	-	-	4,800	
5	ไม้ 1½" x 3" x 1.50 ม.	9	แผ่น	144	1,296	-	-	1,296	
6	ไม้ 1½" x 3" x 4.00 ม.	8	แผ่น	384	3,072	-	-	3,072	
7	ไม้ 4" x 4" x 2.00 ม.	5	ท่อน	1,320	6,600	-	-	6,600	
8	เสาคสล.0.22 x 0.22 x 12.00 ม.	6	ต้น	3,840	23,040	3,500	21,000	44,040	บันจันเรือ
9	ตะปู 3"	1	ลัง	600	600	-	-	600	
10	เหล็กสแตนเลสต้น Ø 1½" x 2.00 ม.	2	ท่อน	2,500	5,000	-	-	5,000	
11	เหล็กฉาก 3 หุน 6"	16	แผ่น	350	5,600	-	-	5,600	
12	น๊อต 4 หุน 6"	32	ตัว	20	640	-	-	640	
13	งานทาสีน้ำมัน	20	ตร.ม.	40	800	35	700	1,500	
14	ค่าแรงประกอบและติดตั้งทางเดิน กับ ตัวทูน	เหมารวม	เหมารวม	-	-	6,000	6,000	6,000	
รวมเฉพาะแผ่นนี้								118,648	

รายการประมาณราคา

โครงการก่อสร้างทำเทียบเรือแบบทูน (บริเวณข้างศูนย์พัฒนาเด็กเล็กของเทศบาล) ปร.4แผ่นที่ 2
 โดยทำการก่อสร้างทำเทียบเรือแบบทูน ขนาดกว้าง 2.50 เมตร ยาว 4.00 เมตร
 ลึกประมาณ 1.10 เมตร ตะเข้ทางเดินลงทูนกว้าง 1.25 เมตร ยาว 8.00 เมตร
 แบบเลขที่ จข.2/2559

สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ที่ 1 ตำบลบางตะบูนออก อำเภอบ้านแหลม จังหวัดเพชรบุรี

ประมาณการโดย

กองช่าง เทศบาลตำบลบางตะบูน

ประมาณการ/กำหนดราคา

เมื่อวันที่ 2 พฤศจิกายน 2559

ที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน(บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	ราคาหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)		
งานทางเดินคสล.เชื่อมแม่ตะเข้									
1	คอนกรีต	1.20	ลบ.ม.	1,650	1,980	435	522	2,502	ยาวประมาณ
2	เหล็ก RB 6	0.02	ตัน	17,680	354	4,100	82	436	4.15 เมตร
	DB 12	0.04	ตัน	14,520	581	3,300	132	713	กว้างประมาณ
	DB 16	0.06	ตัน	14,510	871	3,300	198	1,069	2.30 เมตร
3	เหล็ก WIRE MESH Ø 4 มม.@0.20 #	9.50	ตร.ม.	30	285	5	48	333	
4	แผ่นพื้นสำเร็จรูปหนา 5 ซม.	9.50	ตร.ม.	270	2,565	25	238	2,803	
5	ลวดผูกเหล็ก	4	ก.ก.	44	176	-	-	176	
6	งานแบบหล่อคอนกรีต	9	ตร.ม.	-	-	130	1,170	1,170	
7	ไม้แบบและไม้คร่า	3	ลบ.ฟ	420	1,260	-	-	1,260	
8	ไม้ค้ำยัน Ø 4" x 4 ม.	10	ท่อน	120	1,200	-	-	1,200	
9	ตะปู	2.50	ก.ก.	47	118	-	-	118	
10	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี Ø 2"	2	ท่อน	1,350	2,700	100	200	2,900	
รวมค่างานต้นทูน (1)								133,328	
งานครุภัณฑ์ (ทูนลอยน้ำสำเร็จรูป)									
1	ทูนลอยน้ำคสล.สำเร็จรูปขนาดกว้าง 2.50 ม. ยาว 4.00 ม. สูงประมาณ 1.10 ม. ราคารวม VAT 7 %	1	ชุด	110,000	110,000	-	-	110,000	
รวมค่าครุภัณฑ์								110,000	