

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้จัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านนายทุ้ม-คลองน้ำแดง หมู่ที่ ๗ ตำบลหนองบัว อำเภอบ้านค่าย มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๔ ตำบลหนองไร่ อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง /หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง
 ๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๖,๒๐๖,๐๐๐.-บาท
 ๓. ลักษณะงาน โดยวิธี Pavement In - Place Recycling ไม่น้อยกว่า ๑,๘๐๐ ตารางเมตร พร้อมก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดผิวจราจรกว้าง ๖ เมตร ยาว ๑,๔๐๘ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่าจำนวน ๘,๔๔๘ ตารางเมตร ไม่มีไหล่ทาง (ตามแบบ อบจ.ระย.)
 ๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๙ มิถุนายน ๒๕๖๑ เป็นเงิน ๖,๒๙๙,๐๐๐.-บาท
 ๕. บัญชีประมาณการราคากลาง ประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงาน ประกาศ ณ วันที่ ๑๙ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๐
- ประเภทงานถนน โดยมีเอกสารประกอบ ดังนี้
- | | |
|--|--------------|
| ๕.๑ แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคากลาง | จำนวน ๑ แผ่น |
| ๕.๒ แบบสรุปค่าก่อสร้าง | จำนวน ๑ แผ่น |
| ๕.๓ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง | จำนวน ๑ แผ่น |
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
- | | |
|--|----------------|
| ๖.๑. นางสาวจรินทร์ เย็นจิตต์ นายช่างโยธาอาวุโส | ประธานกรรมการฯ |
| ๖.๒. นายธนรรณพ สุทธิประภา นายช่างโยธาชำนาญงาน | กรรมการฯ |
| ๖.๓. นายยศศักดิ์ แสงกล้า นายช่างโยธาชำนาญงาน | กรรมการฯ |



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง

ราคากลางงานก่อสร้าง

ปีงบประมาณ 2561 (โอนตั้งจ่ายเป็นรายการใหม่)

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านนายทุ้ม-คลองน้ำแดง

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 7 ตำบลหนองบัว อำเภอบ้านค่าย มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ 4 ตำบลหนองไร่ อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

แบบเลขที่ 3118/2561 จำนวน 17 แผ่น

ผู้ประมาณราคา นายยศศักดิ์ แสงกล้า นายช่างโยธาชำนาญงาน

รายละเอียดโครงการ (ตามแบบ อบจ.รย.)

กำหนดราคาวันที่ 19 มิถุนายน 2561

ลำดับที่	รายการ	ค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	สรุปราคากลางงานก่อสร้าง ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านนายทุ้ม-คลองน้ำแดง	6,299,633.49	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง	6,299,633.49	
	ราคากลาง	6,299,000.00	
	ราคากลาง	(หกล้านสองแสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)	

ลงชื่อ

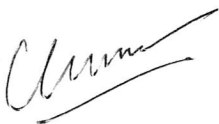


ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสาวจรินทร์ เย็นจิตต์)

นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ

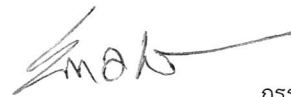


(นายธรรณพ สุทธิประภา)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการ

ลงชื่อ



(นายยศศักดิ์ แสงกล้า)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการ



แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ราคากลางงานก่อสร้าง

ปีงบประมาณ 2561 (โอนตั้งจ่ายเป็นรายการใหม่)

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านนายทุ้ม-คลองน้ำแดง

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 7 ตำบลหนองบัว อำเภอบ้านค่าย มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ 4 ตำบลหนองไร่ อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

แบบเลขที่ 3118/2561 จำนวน 17 แผ่น

ผู้ประมาณราคา นายศศศักดิ์ แสงกล้า นายช่างโยธาชำนาญงาน

รายละเอียดโครงการ (ตามแบบ อบจ.รย.)

กำหนดราคาวันที่ 19 มิถุนายน 2561

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	สรุปราคาค่าก่อสร้าง ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านนายทุ้ม-คลองน้ำแดง	4,623,923.58	1.3624	6,299,633.49	
	Factor F งานก่อสร้างทาง - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% ต่อปี - ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%				
รวมราคาค่าก่อสร้าง				6,299,633.49	
ปรับราคาค่าก่อสร้างเป็น				6,299,000.00	

(ทกล้านสองแสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

ลงชื่อ

(นางสาวจรินทร์ เย็นจิตต์)
นายช่างโยธาอาวุโส

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ

(นายธนรรณพ สุทธิประภา)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการ

ลงชื่อ

(นายศศศักดิ์ แสงกล้า)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการ



แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคากลาง

ราคากลางงานก่อสร้าง

ปีงบประมาณ 2561 (โอนตั้งจ่ายเป็นรายการใหม่)

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านนายหมู่-คลองน้ำแดง

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 7 ตำบลหนองบัว อำเภอบ้านค่าย มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ 4 ตำบลหนองไร่ อำเภอบลุกแดง จังหวัดระยอง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

แบบเลขที่ 3118/2561 จำนวน 17 แผ่น

ผู้ประมาณราคา นายยศศักดิ์ แสงกล้า นายช่างโยธาชำนาญงาน

รายละเอียดโครงการ ตามแบบ อบจ.รย.

กำหนดราคาวันที่ 19 มิถุนายน 2561

(ราคาน้ำมันดีเซลลิตรละ 28.00-28.99 บาท)

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าดำเนินการและเสื่อมราคา		รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
1	งาน Pavement In - Place Recycling	1,800.00	ตร.ม.	-	-	82.00	147,600.00	147,600.00	
2	งานชุดรื้อผิวจราจรเดิม พร้อมบดทับ	3,780.00	ตร.ม.	-	-	10.74	40,597.20	40,597.20	
3	งานปรับพื้นทางเดิม	9,574.00	ตร.ม.	-	-	10.74	102,824.76	102,824.76	
4	งานลูกรัง	611.00	ลบ.ม.	254.37	155,420.07	54.04	33,018.44	188,438.51	ลบ.ม.แน่น
5	ทรายรองพื้นทาง	422.00	ลบ.ม.	597.13	251,988.86	45.03	19,002.66	270,991.52	
6	งานคอนกรีต	1,267.00	ลบ.ม.	2,408.44	3,051,493.48	-	-	3,051,493.48	รวมค่าแรง
7	เหล็กตะแกรง WIRE MESH	8,448.00	ตร.ม.	46.73	394,775.04	5.00	42,240.00	437,015.04	
8	เหล็กเสริมรอยต่อ				-		-		
	- RB Ø 15 มม.	2,215.16	ก.ก.	32.10	71,106.63	3.300	7,310.02	78,416.65	
	- RB Ø 19 มม.	641.35	ก.ก.	33.53	21,504.46	2.900	1,859.91	23,364.37	
	- DB Ø 16 มม.	1,957.12	ก.ก.	21.25	41,588.80	3.300	6,458.49	48,047.29	
9	แบบเหล็ก	2,112.00	ม.	10.00	21,120.00	20.60	43,507.20	64,627.20	
10	วัสดุอุดรอยต่อ				-		-		
	- ค่าตัดรอยต่อคอนกรีตและหยอดยาง	1,408.00	ม.	-	-	22.90	32,243.20	32,243.20	
	- ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต	1,689.60	ม.	-	-	14.10	23,823.36	23,823.36	
11	ค่าบ่มผิวคอนกรีต	8,448.00	ตร.ม.	-	-	9.00	76,032.00	76,032.00	
12	งานวางท่อระบายน้ำ				-		-		
	- ขนาด Ø 1.00 x1.00 ม.	12	ท่อน	2,239.71	26,876.52	573.04	6,876.48	33,753.00	มอก.
13	งานป้องกันการกัดเซาะปากท่อ ค.ส.ล.								
	- กำแพงปากท่อ ค.ส.ล. (แถวเดียว)								
	ท่อ ค.ส.ล. Ø 1.00 เมตร	1	จุด	4,656.00	4,656.00			4,656.00	เหมารวม
	- กำแพงปากท่อ ค.ส.ล. (สองแถว)								
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน								4,623,923.58	

ลงชื่อ

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสาวจรินทร์ เย็นจิตต์)

นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ

กรรมการ

(นายธนรณพ สุทธิประภา)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ

กรรมการ

(นายยศศักดิ์ แสงกล้า)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

การแบ่งงวดงานก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านนายทุ้ม-คลองน้ำแดง

หมู่ที่ ๗ ตำบลหนองบัว อำเภอบ้านค่าย มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๔ ตำบลหนองไร่ อำเภอบลุกแดง จังหวัดระยอง

ระยะเวลาดำเนินการ ๑๑๐ วัน

งวดที่ ๑

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๓๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างปฏิบัติงาน Pavement In - Place Recycling แล้วเสร็จ ,งานขุดหรือผิวจราจรเดิมพร้อมบดทับแล้วเสร็จ ,งานปรับพื้นทางเดิมแล้วเสร็จ,งานลูกรังแล้วเสร็จ, งานวางท่อระบายน้ำแล้วเสร็จพร้อมเทคอนกรีตไม่น้อยกว่า ๑,๘๗๗ ตารางเมตร และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับงานเป็นที่เรียบร้อยแล้ว ภายใน ๔๐ วัน นับแต่เริ่มสัญญา

งวดที่ ๒

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๓๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างปฏิบัติงานเทคอนกรีตถนนเพิ่มอีกไม่น้อยกว่า ๓,๒๘๕ ตารางเมตร และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับงานเป็นที่เรียบร้อยแล้ว ภายใน ๘๐ วัน นับแต่เริ่มสัญญา

งวดสุดท้าย

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๔๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการงานเทคอนกรีตถนนแล้วเสร็จ ,ติดตั้งป้ายโครงการ แบบ ก. และงานอื่น ๆ ตามแบบแปลนและสัญญาแล้วเสร็จทั้งหมด ตามรูปแบบรายการและสัญญาภายใน ๑๑๐ วัน นับแต่เริ่มสัญญา

ข้อกำหนด

๑. ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลที่จดทะเบียนถูกต้องในประเทศไทย และต้องมีหลักฐานแสดงผลงานว่าเคยก่อสร้างงานประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ในครั้งนี้ ๓ ประเภท คือ งานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก,งาน Pavement In - Place Recycling ,งานวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. เป็นผลงานย้อนหลังไม่เกิน ๔ ปี (สี่ปี) นับจากวันที่งานแล้วเสร็จถูกต้องตามสัญญา ถึงวันที่ยื่นเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์และต้องเป็นผลงานสัญญาเดียว วงเงินไม่น้อยกว่า ๒,๔๘๒,๔๐๐.๐๐ บาท (สองล้านสี่แสนแปดหมื่นสองพันสี่ร้อยบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการหน่วยงาน ตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่นหน่วยงานอื่น ซึ่งมีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชนที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง เชื่อถือ

๒. กำหนดดูสถานที่ก่อสร้าง กำหนดให้เป็นหน้าที่ของผู้รับจ้างในการดูสถานที่ก่อสร้างด้วยตนเองก่อนยื่นเสนอราคา

๓. ผู้เสนอราคาจะต้องอ่านประกาศองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง และเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ฉบับนี้ ทุกบรรทัดและทุกตัวอักษร ขั้นตอนการปฏิบัติให้เข้าใจถูกต้อง

(นางสาวจรินทร์ เย็นจิตต์)

นายช่างโยธาอาวุโส

หมายเหตุ

- อัตราค่าปรับโครงการนี้ร้อยละ ๐.๒๕ ต่อวัน เนื่องจากมีผลกระทบต่อการจราจร
- ระยะเวลาของการประกันความชำรุดบกพร่องตามสัญญา ๒ ปี

