

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการพัฒนาเส้นทางคมนาคมเพื่อการขนส่งสินค้าทางการเกษตร ก่อสร้างถนนลาดยางผิวจราจร แอสฟัลต์ติกคอนกรีต บริเวณถนนสายอ่างเก็บน้ำบึงตะกู ชุมชนย่อยที่ ๘ หมู่ที่ ๘ ต.เกาะจันทร์ อ.เกาะจันทร์ จ.ชลบุรี

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ ที่ทำการปกครองอำเภอเกาะจันทร์

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๘,๐๒๙,๑๐๐.-บาท (แปดแสนสองหมื่นเก้าพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงาน

- ก่อสร้างถนนลาดยางผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต บริเวณถนนสายอ่างเก็บน้ำ – บึงตะกู ชุมชนย่อยที่ ๘ ม.๘ ต.เกาะจันทร์ กว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๑,๕๑๐.๐๐ เมตร หรือคิดเป็นพื้นที่ดำเนินการก่อสร้างไม่น้อยกว่า ๙,๐๖๐. ตร.ม.

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๓ ตุลาคม ๒๕๖๐ เป็นเงิน ๘,๐๒๙,๑๐๐.- บาท (แปดแสนสองหมื่นเก้าพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน)

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ พร. ๔

๕.๒. พร.๕

๕.๓. แบบแปลน

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ ว่าที่ร้อยตรีพุฒิสิริ์ โชติสิริวิโรทัย	ตำแหน่ง ปลัดอำเภอ (จพง.ปค.ชำนาญการ)
๖.๒ จำเอกพิทยาภรณ์ ก่อแก้ว	ตำแหน่ง ปลัดอำเภอ (จพง.ปค.ชำนาญการ)
๖.๓ นายบรรดิษฐ์ วัลย์เปรียงเถาว์	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง ทม.ปรกฟ้า

เทศบาลเมืองปรกฟ้า ตำบลเกาะจันทร์ อำเภอกะฉันทบุรี
สรุปผลประมาณราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ งานก่อสร้างถนนลาดยางผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต บริเวณถนนสายอ่างเก็บน้ำ - บึงตะกั่ว ชุมชนย่อยที่ 8 หมู่ที่ 8 ตำบลเกาะจันทร์ อำเภอกะฉันทบุรี จังหวัดชลบุรี

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 8 เทศบาลเมืองปรกฟ้า ตำบลเกาะจันทร์ อำเภอกะฉันทบุรี จังหวัดชลบุรี

ขนาดผิวจราจร โดยทำการก่อสร้างถนนลาดยางผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ขนาดผิวจราจรความกว้างเฉลี่ย 6.00 เมตร ความยาว 1,510.00 เมตร หรือคิดเป็นพื้นที่ดำเนินการก่อสร้าง ไม่น้อยกว่า 9,060 ตารางเมตร และวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาด Ø 1.00 เมตร (มอก.ชั้น3) จำนวน 2 แถวๆ ละ 9 ท่อน รวมคิดเป็นจำนวนท่อ 18 ท่อน พร้อมก่อสร้างกำแพง ค.ส.ล. กันน้ำกัดเซาะหน้าท่อนทั้งสองด้าน

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวนหน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _m	ราคาต่อหน่วย X F _m	ราคากลาง	หมายเหตุ
	งานรื้อ และขยายคันทาง								
	- งานขุดรื้อคันทางเดิม / บดอัดแน่นเรียบ	ตร.ม.	1,980.00	10.43	20,651.40	1.3116	13.68	27,086.38	
	- งานขุดรื้อผิวจราจรเดิม (AC 5 ซม.) / บดอัดแน่นเรียบ	ตร.ม.	6,720.00	10.87	73,046.40	1.3116	14.26	95,807.66	
	งานชั้นรองพื้นทาง								
	- ความกว้างเฉลี่ย 8.00 ม. ความหนาเฉลี่ย 0.30 ม. ความยาว 60 ม.	ลบ.ม.	201.60	180.29	36,346.46	1.3116	236.47	47,672.02	
	- ความกว้างเฉลี่ย 8.00 ม. ความหนาเฉลี่ย 0.20 ม. ความยาว 330 ม.	ลบ.ม.	1,008.00	180.29	181,732.32	1.3116	236.47	238,360.11	
	งานชั้นพื้นทาง								
	- หินคลุกเกรดเฉลี่ยปรับแต่ง / บดอัดแน่นเรียบ	ลบ.ม.	3,171.00	614.47	1,948,484.37	1.3116	805.94	2,555,632.10	
	- ความหนา 0.20 ม.								
	งานผิวจราจรและไหล่ทาง								
	- ไพรมโค้ท	ตร.ม.	9,060.00	47.61	431,346.60	1.3116	62.45	565,754.20	
	- แอสฟัลต์ติกคอนกรีต	ตร.ม.	9,060.00	355.54	3,221,166.01	1.3116	466.32	4,224,881.34	
	สัญลักษณ์และป้ายเตือน								
	- เส้นแบ่งผิวจราจร	ตร.ม.	509.63	254.76	129,832.07	1.3116	334.14	170,287.74	
	ลงชื่อ.....								
	ลงชื่อ.....								
	ลงชื่อ.....								

เทศบาลเมืองปรกฟ้า ตำบลเกาะจันทร์ อำเภอกะจันทร์
สรุปผลประมาณราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ งานก่อสร้างถนนลาดยางผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต บริเวณถนนสายอ่างเก็บน้ำ - บึงตะกู ชุมชนย่อยที่ 8 หมู่ที่ 8 ตำบลเกาะจันทร์ อำเภอกะจันทร์ จังหวัดชลบุรี

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 8 เทศบาลเมืองปรกฟ้า ตำบลเกาะจันทร์ อำเภอกะจันทร์ จังหวัดชลบุรี

ขนาดผิวจราจร โดยทำการก่อสร้างถนนลาดยางผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ขนาดผิวจราจรความกว้างเฉลี่ย 6.00 เมตร ความยาว 1,510.00 เมตร หรือคิดเป็นพื้นที่ดำเนินการก่อสร้าง ไม่น้อยกว่า 9,060 ตารางเมตร และวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาด \varnothing 1.00 เมตร (มอก.ชั้น3) จำนวน 2 แถวๆ ละ 9 ท่อน รวมคิดเป็นจำนวนท่อ 18 ท่อน พร้อมก่อสร้างกำแพง ค.ส.ล. กันน้ำกัดเซาะหน้าท่อทั้งสองด้าน

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวนหน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	F_n	ราคาต่อหน่วย $\times F_n$	รวมกลาง	หมายเหตุ
5	งานวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล.								
	- วางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. \varnothing 1.00 ม. (มอก.ชั้น3)	งาน	1.00	81,368.91	81,368.91	1.3116	106,723.46	106,723.46	
					6,123,974.54		รวมเป็นเงิน	8,032,205.01	
								8,029,100.00	

ปรับเป็นตามงบประมาณที่ได้รับจัดสรร

งานทาง	=	6,123,974.54
งานอาคาร	=	-
งานค่าใช้จ่ายพิเศษและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	=	-
Factor F (งานทาง)	=	1.3116
Factor F (งานอาคาร)	=	-
F (งานอื่นๆที่เกี่ยวข้อง) = $1 + [3 / ((1 \times 4) + (2 \times 5))]$	=	1.0000
Factor F_n (งานทาง) =	=	1.3116
Factor F_n (งานสะพาน) =	=	-

ลงชื่อ ผู้ประมาณราคา.

(นายบรรดิษฐ์ วัลย์เปรียงเจ้าว)

ลงชื่อ กรรมการ
ลงชื่อ กรรมการ
ลงชื่อ กรรมการ



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ

ที่ทำการปกครองอำเภอเกาะจันทร์ (งานการเงินและบัญชี)

ที่ ขบ ๐๙๑๘ /

วันที่ ๖ ตุลาคม ๒๕๖๐

เรื่อง มติคณะกรรมการกำหนดราคากลางงานโครงการก่อสร้างถนนลาดยางผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต บริเวณถนนสายอ่างเก็บน้ำบึงตะกู ชุมชนย่อยที่ ๘ ม.๘ ต.เกาะจันทร์ อ.เกาะจันทร์ จ.ชลบุรี

เรียน นายอำเภอเกาะจันทร์

เรื่องเดิม

ตามคำสั่งอำเภอเกาะจันทร์ที่ ๒๐๕/๒๕๖๐ ลงวันที่ ๓ เดือน ตุลาคม พ.ศ.๒๕๖๐ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางสำหรับการดำเนินงานตามโครงการก่อสร้างถนนลาดยางผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต บริเวณถนนสายอ่างเก็บน้ำบึงตะกู ชุมชนย่อยที่ ๘ ม.๘ ต.เกาะจันทร์ อ.เกาะจันทร์ จ.ชลบุรี ดังนี้

- | | | |
|---|----------------------------|---------------|
| (๑) ว่าที่ร้อยตรีพุฒิสิริ โขตีสิริวิโรทัย | ปลัดอำเภอ(จพง.ปค.ชำนาญการ) | ประธานกรรมการ |
| (๒) จำเอกพิทยาภรณ์ ก่อแก้ว | ปลัดอำเภอ(จพง.ปค.ชำนาญการ) | กรรมการ |
| (๓) นายบรรดิษฐ์ วัลย์เปรียงเถาว์ | ผู้อำนวยการช่าง ทม.ปรกฟ้า | กรรมการ |

ข้อเท็จจริง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางการดำเนินงานตามโครงการก่อสร้างถนนลาดยางผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต บริเวณถนนสายอ่างเก็บน้ำบึงตะกู ชุมชนย่อยที่ ๘ ม.๘ ต.เกาะจันทร์ อ.เกาะจันทร์ จ.ชลบุรี ได้พิจารณารายการประมาณราคาค่าจ้างเหมารายละเอียดตามโครงการซึ่งมีมติการกำหนดราคากลางดังนี้

๑. รายการค่าวัสดุ อุปกรณ์ และค่าจ้างเหมาแรงงาน ได้ตรวจสอบกับผู้ประมาณการราคาและสีบราคาตามท้องตลาดในเดือนตุลาคม ๒๕๖๐ ซึ่งแต่ละรายการที่ระบุในโครงการ ไม่เกินสูงกว่าราคาท้องตลาดโดยทั่วไป (ตามรายละเอียดแนบท้าย) จึงใช้เป็นเป็นราคากลางในการดำเนินการในครั้งนี คณะกรรมการเห็นว่าเป็นราคาที่เหมาะสมและไม่เกินวงเงินงบประมาณที่ตั้งไว้ กำหนดแบ่งงวดงานเป็น ๓ งวดงาน

ดังนั้น มติคณะกรรมการกำหนดราคากลาง จึงขอให้จัดจ้างตามโครงการดังกล่าวเป็นจำนวนเงิน ๘,๐๒๙,๑๐๐.- บาท(แปดแสนสองหมื่นเก้าพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน) และกำหนดเวลาให้แล้วเสร็จภายใน ๑๒๐ วัน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และดำเนินการต่อไป

(ลงชื่อ)ว่าที่ร้อยตรี.....	ตำแหน่ง ปลัดอำเภอ(จพง.ปค.ชำนาญการ)	ประธานกรรมการ
(พุฒิสิริ โขตีสิริวิโรทัย)		
(ลงชื่อ)จำเอก.....	ตำแหน่ง ปลัดอำเภอ(จพง.ปค.ชำนาญการ)	กรรมการ
(พิทยาภรณ์ ก่อแก้ว)		
(ลงชื่อ).....	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการช่าง ทม.ปรกฟ้า	กรรมการ
(นายบรรดิษฐ์ วัลย์เปรียงเถาว์)		