

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ..... ปรับปรุงผิวถนน บริเวณซอย ๑๐ บ้านกึ่งพริ้ว หมู่ ๔
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....เทศบาลตำบลจันทวี.....
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร..... ๓๓๐,๐๐๐ .-บาท
๓. ลักษณะงาน
โดยสังเขป..... ปรับปรุงผิวถนน บริเวณซอย ๑๐ บ้านกึ่งพริ้ว หมู่ ๔
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๔/ พฤษภาคม ๒๕๖๓ เป็นเงิน ๓๖๖,๐๐๐ .-บาท
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๕.๑ประมาณการตามแบบ ปร.๔.....
 - ๕.๒ประมาณการตามแบบ ปร.๕.....
 - ๕.๓
 - ๕.๔
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑นายบรรณ ภูมิวิรัตน์ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง.....
 - ๖.๒นายพิทยาฤทธิ์ อรุณสิทธิ์ไพฑูริย์ ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายแบบแผนฯ.....
 - ๖.๓นายธนเรศ ภาละ ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายการโยธา.....
 - ๖.๔นายกฤษณ์ อุทัยศิลป์ ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ.....
 - ๖.๕นายศราวุฒิ ศิริช้างบน ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน.....

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้างเป็นบาทบาท

ส่วนราชการ สำนักงานชลประทานจังหวัด

งาน / โครงการ : ขุดปรับปรุงถนนบริเวณ ชอ. 10 บ้านกึ่งฟ้า หมู่ 4

ขนาด : บริเวณถนน ผิวจราจรกว้าง 5.00 ม. ยาว 260.00 ม. หน้า 0.04 ม. หรือคิดเป็นพื้นที่ 1,300.00 ตร.ม.

สถานที่ดำเนินการ : ชอ. 10 ต.บ้านกึ่งฟ้า บ้านกึ่งฟ้า หมู่ 4 ต.บ้านกึ่งฟ้า อ.บ้านกึ่งฟ้า จ.มหาสารคาม

รายละเอียดของงาน : 1. ขุดดิน / 2.563

เจ้าหน้าที่ยื่น : นายสมชาย งามเมือง

ประมาณการเมื่อวันที่ 23 พฤษภาคม 2563

ราคากลางต่อเมตร 20.00-20.99 บาท/จุด

ลำดับ	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นล้านบาท	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาต่อ (บาท)	พื้นที่	ราคาต่อหน่วย x พื้นที่	รวม
1	งานขุดดิน							
2	2.1 งานขุดดินและขุดลอก (CLEARING AND GRUBBING)							
	2.1(1) งานขุดดินและขุดลอก ขนาดหน้า (CLEARING AND GRUBBING)	ตร.ม.	-	-	1,382.22	-	-	-
	2.2 งานขุดดิน (ROADWAY EXCAVATION)							
	2.2(1) งานขุดดิน (EARTH EXCAVATION)	ตร.ม.	-	-	1,382.22	-	-	-
3	งานรองพื้นผิว (SUBBASE AND BASE COURSES)							
	3.1 งานรองพื้นผิว (SUBBASES)							
	3.1(1.1) งานรองพื้นผิวด้วยหินกรวด	ตร.ม.	-	-	1,382.22	-	-	-
	3.4 งานรองพื้นผิวด้วยหินกรวด (BASE COURSES)							
	3.4(1) งานรองพื้นผิวด้วยหินกรวด (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)	ตร.ม.	-	-	1,382.22	-	-	-
4	งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
	4.1 งานผิวทางแบบซีเมนต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE)							
	4.1(1) งานผิวทางแบบซีเมนต์คอนกรีต (TACK COAT) (พื้นผิวทางจราจร)	ตร.ม.	1,300.00	25.50	33,150.00	1,382.22	35.25	45,819.93
	4.4(4) งานผิวทางแบบซีเมนต์คอนกรีต หน้า 0.04 ซม.	ตร.ม.	1,300.00	158.51	206,063.00	1,382.22	219.09	284,820.28
	รวมเป็นเงิน (รวมค่าภาษี)				33,150.00			330,640.21

ลำดับ	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นล้านบาท	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาดู (บาท)	Pr	ราคาต่อหน่วย x Pr	ราคาต่อ
	0000000				33,150.00			330,640.21
5	งานโครงสร้าง (STRUCTURES)							
5.3	งานท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C PIPE CULVERTS)							
5.3(2)	ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.80 ม. ขึ้น 3	m		-	-	1.3822	-	-
6	งานอื่น (MISCELLANEOUS)							
6.15	6.15(2) THERMOPLASTIC PAINT ชนิด 1(YELLOW & WHITE)	KG.M	78.00	304.00	23,712.00	1.3822	429.19	32,774.73
6.3	6.3(8.1) ทรายขาวขนาดอนุกรม 10-20 มม. น้ำหนัก 0.50 เมตริก ตัน 0.50 เมตริก	m			-	1.3822	-	-
6.12	6.12 งานไฟฟ้าแสงสว่าง (ROADWAY LIGHTINGS)							
6.12(1)	โคมไฟถนนชนิดตั้งพื้นแบบเสาเหล็กสูงขนาด 50 นิ้ว	EACH			-	1.3822	-	-
	งานโครงสร้าง	EACH	1.00	3,000.00	3,000.00	1.0000	3,000.00	3,000.00
					59,862.00			366,414.94
							TOTAL	366,000.00

คิดเป็นประมาณ :

TOTAL

คณะกรรมการพิจารณา และอนุมัติราคา

(ลงชื่อ)  ผู้อำนวยการโครงการ

(นามสกุล ภูมิพัฒน์) ผู้อำนวยการโครงการ

(ลงชื่อ)  กรรมการ

(นามสกุล ภูมิพัฒน์) ผู้อำนวยการโครงการ

(ลงชื่อ)  กรรมการ

(นามสกุล ภูมิพัฒน์) ผู้อำนวยการโครงการ

(ลงชื่อ)  กรรมการ

(นามสกุล ภูมิพัฒน์) ผู้อำนวยการโครงการ

ดำเนินการ : (นายสมชาย ภูมิพัฒน์)

ราคาค่าประมาณ : 281.54 บาท/ตร.ม.

(ลงชื่อ)  กรรมการ

(นามสกุล ภูมิพัฒน์) ผู้อำนวยการโครงการ

(ลงชื่อ)  กรรมการ

(นามสกุล ภูมิพัฒน์) ผู้อำนวยการโครงการ

(ลงชื่อ)  กรรมการ

(นามสกุล ภูมิพัฒน์) ผู้อำนวยการโครงการ

(นายสมชาย ภูมิพัฒน์)

นายสมชาย ภูมิพัฒน์

27 มี.ค. 2563

4.1(1) งานฉาบและปิดพื้นทอไม้ (TACK COAT) (พื้นทางสายอาสายเดิม)

ค่าช่าง OS-2 (รวมค่าสี 1) L.O	1.00 x (19,422.84 บาท / ตร.ม. / 3000	=	19.42	บาท/ตร.ม.
ค่าตัวไม้ในการ + ค่าสีรองทอ (งานฉาบและปิดทอไม้ : ทรายและทอไม้.....)		=	6.08	บาท/ตร.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม	19.42 + 6.08	=	25.50	บาท/ตร.ม.
ค่างานเก็บขยะ		=	25.50	บาท/ตร.ม.

4.4(4) งานชั้นผิวทางและผิวรองชั้นบนกรวด ขนาด 4.00 ซม.(ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE)

ปริมาณงาน ASPHALT CONCRETE ที่ใช้โครงการ	=	10,000.00	ตัน
ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน	=	0.64	บาท/ตัน
ค่าติดตั้งเครื่องผสม 250,000 บาท / 10,000.00 ตัน	=	25.00	บาท/ตัน
อัตราค่าใช้สอยงาน ASPHALT CONCRETE ที่ใช้ของกรม 10,000 ตัน ใช้ใช้ปริมาณ ASPHALT CONCRETE = 10,000 ตันใช้ราคา บาทต่อตัน (ต่อตัน)			
ค่างาน AC (ประมาณค่า) 2: 5.20 % = 0.0520 ตัน @ 17,352.86 บาท/ตัน	=	902.35	บาท
ค่าใช้สอยและผิวรอง 0.76 ซม.ม. @ 308.19 บาท/ซม.ม.	=	228.06	บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม (งานผิวทางและผิวรองชั้นบนกรวด : ค่าส่วนประกอบของผิวทางกรวด.....)	=	344.27	บาท/ตัน
ค่าขนส่ง 25.00 ซม. (ปกติคิดไว้ L/4) @ 33.08 บาท/ตัน	=	33.08	บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม (งานผิวทางและผิวรองชั้นบนกรวด : งานปลูกและบดทับ ผิว AC ขนาด 4 ซม.			
บดผิวและบดทับ 11.21 บาท/ตร.ม. = 1.00 ตร.ม. @ 10.41 บาท/ตร.ม.	=	116.70	บาท/ตัน
ค่าใช้สอยรวม	=	1,650.09	บาท
ค่างานขั้นต้น = 1,650.09 / 10.41	=	158.51	บาท/ตร.ม.

6.15(2) THERMOPLASTIC PAINT ระดับ 1(YELLOW & WHITE)

ค่าสี	5.00 กก./พ.ม.	๑	47.00 (บาท/กก.)	=	235.00	บาท/พ.ม.
ค่าลูกเหล็ก	0.50 กก./พ.ม.	๑	48.00 (บาท/กก.)	=	24.00	บาท/พ.ม.
ค่า PRIMER 1.00 พ.ม.		๑	24.00 (บาท/พ.ม.)	=	24.00	บาท/พ.ม.
ค่าดำเนินการ (ค่าแรงและค่าวัสดุจากบริษัทผู้จ้าง)		๑	21.00 (บาท/พ.ม.)	=	21.00	บาท/พ.ม.
ค่าขนส่ง(ยกเว้นค่า, ค่าดำเนินการติดตั้งและ, ค่าแรงติดตั้ง)		๑	- (บาท/พ.ม.)	=	-	บาท/พ.ม.
ค่างานสีเบสิก				=	304.00	บาท/พ.ม.

บัญชีรายละเอียดประมาณการค่าใช้จ่ายโครงการ

เทศบาลตำบลอินจัน อําเภอยะผ จังหวัดฉะเชิงเทรา

งาน / โครงการ : ต่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ ขนาดกว้าง 1.20 เมตร ความยาว 1.20 เมตร จำนวน 1.00 ปี

สถานที่ดำเนินการ : ดัดเค้ง ณ สถานที่ดำเนินการก่อสร้าง โรงเรียนเทศบาลตำบลอินจัน

เจ้าของงาน : เทศบาลตำบลอินจัน

ตามแบบแปลนที่ : 196/2563

เจ้าของงาน เทศบาลตำบลอินจัน

ประมาณการโดย

ปรีชาชนีธรรม

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		รวมรวมวัสดุและแรงงาน
		จำนวน	หน่วย	ราคาหน่วย	ราคารวม	ราคา/หน่วย	ราคารวม	
1	แผ่นเหล็ก ขนาด 4 x 8 ฟุต	0.50	แผ่น	1,250.00	625.00	-	-	625.00
2	ข้อต่อเหล็ก ขนาด 2" ยาว 2.3 เมตร	1.00	ฟุต	735.00	735.00	-	-	735.00
3	เหล็กกล่องขนาด 1" X 1" ยาว 1.2 เมตร	2.00	ฟุต	214.95	429.90	-	-	429.90
4	งานเขียนคาน้ำยี่ห้อซีเมนต์	1.00	ชุด	100.00	100.00	70.00	70.00	170.00
5	สีกันสนิม	3.00	ตร.ม.	45.89	137.67	35.00	105.00	242.67
6	สีน้ำมัน	3.00	ตร.ม.	52.17	156.51	35.00	105.00	261.51
7	คอนกรีต 1:2:4	0.15	ลบ.ม.	1,899.00	284.85	-	-	284.85
8	ค่าแรงช่างปีนโครง	1.00	ปีน		0.00	250.00	250.00	250.00
9	ค่าแรงค้ำปีนโครง	1.00	ปีน	-	0.00	150.00	150.00	150.00
	รวมเงิน				2,468.93	680.00		3,148.93
	คิดเป็นเงินรวม	ค่าจ้าง (รวมเงินค่าจ้าง)						3,000.00

(ลงชื่อ) _____ ประธานคณะกรรมการ

(นายศุภกิจ สัตย์สม) นายช่างโยธาชำนาญงาน