



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาบึง อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี
ที่ ขย 72703/ วันที่ 11 มี.ค. 2566

เรื่อง ขออนุมัติใช้ราคากลางโครงการปรับปรุงถนนหินคลุก สายข้างบึงน้ำมัน-ไร่นาย เสน่ห์ บ้านนาบึงหลัก หมู่ที่ 1 ตำบลนาบึงหลัก อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาบึง

เรื่องเดิม

ตามคำสั่งเลขที่ 10/2566 ลงวันที่ 6 มกราคม 2566 เรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการปรับปรุงถนนหินคลุก สายข้างบึงน้ำมัน-ไร่นาย เสน่ห์ บ้านนาบึงหลัก หมู่ที่ 1 มีรายละเอียดดังนี้

1. โครงการปรับปรุงถนนหินคลุก สายข้างบึงน้ำมัน-ไร่นาย เสน่ห์ บ้านนาบึงหลัก หมู่ที่ 1 ตำบลนาบึงหลัก อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี รายละเอียดดังนี้

- ขนาดกว้างเฉลี่ย 4.00 ม. ความยาวรวม 400.00 ม. หนาเฉลี่ย 0.10 เมตร เป็นปริมาณหินคลุก ไม่น้อยกว่า 160.00 ลูกบาศก์เมตร พร้อมปรับเกลี่ย

งบประมาณ 97,000 บาท

ข้อเท็จจริง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ดำเนินการประมาณการราคากลาง ดังนี้

1. โครงการปรับปรุงถนนหินคลุก สายข้างบึงน้ำมัน-ไร่นาย เสน่ห์ บ้านนาบึงหลัก หมู่ที่ 1 ตำบลนาบึงหลัก อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี รายละเอียดดังนี้

- ขนาดกว้างเฉลี่ย 4.00 ม. ความยาวรวม 400.00 ม. หนาเฉลี่ย 0.10 เมตร เป็นปริมาณหินคลุก ไม่น้อยกว่า 160.00 ลูกบาศก์เมตร พร้อมปรับเกลี่ย

งบประมาณ 97,000 บาท ระยะเวลาดำเนินงาน 30 วัน

ข้อเสนอพิจารณา

เห็นควรอนุมัติราคากลาง โครงการดังกล่าวข้างต้น รวมจำนวน 1 โครงการ เรียบร้อยแล้ว รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาอนุมัติ

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายเดชศักดิ์ดา ทาท้าว)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวอานันท์ เคนเหลื่อม)

ตำแหน่ง นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวเปรมณัช กำจัดภัย)

ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ

ความเห็นของหัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ

.....

(ลงชื่อ).....หัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ

(นายอนันต์เดช โชตินอก)

ความเห็นของปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

.....

(นายอนันต์เดช โชตินอก)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนายกหลัก

ความเห็นของนายกองค์การบริหารส่วนตำบล

.....

(นายวุฒิไกร ผิวขาว)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนายกหลัก

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลนาายางหลัก อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

กระทรวงมหาดไทย

ชื่อโครงการ ปรับปรุงถนนหินคลุก สายข้างปั้มน้ำมัน-ไร่นายสนธ์ บ้านนาายางหลัก หมู่ที่ 1 ตำบลนาายางหลัก อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ

ปริมาณงาน กว้างเฉลี่ย 4.00 เมตร ความยาวรวม 400.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.10 เมตร เป็นปริมาณหินคลุกไม่น้อยกว่า 160.00 ลบ.ม พร้อมปรับเกลี่ย

สถานที่ซ่อมแซม บ้านนาายางหลัก หมู่ที่ 1 ตำบลนาายางหลัก อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ

ประมาณการตามแบบ ปร.4 จำนวน 2 แผ่น

ตามแบบเลขที่ -

ประมาณราคา เมื่อวันที่ 11 มิ.ย. 2566

ทางหลวงท้องถิ่น -

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	71,630.40	1.3624	97,589.26	Factor F
2	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม	-	-	-	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0.0%
3	ประเภทงานอำนวยความปลอดภัยขณะก่อสร้าง	-	-	-	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.0%
					- เงินประกันผลงานหัก 0.0%
					- เงินภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.0%
	รวมเป็นค่าก่อสร้าง			97,589.26	
สรุป	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างตามงบประมาณ			97,000.00	
	(เก้าหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)				

ความยาวถนน กม. เฉลี่ยราคา กม. ละ บาท
 = 60.63 บาท/ตร.ม

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายเดชศักดิ์ดา ทาท้าว)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวอ้อนจันทร์ เคนเหลื่อม)

นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวเปรมณัช กำจัดภัย)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ ปรับปรุงถนนหินคลุก สายข้างปั๊มน้ำมัน-ไร่นายเสน่ห์ บ้านนาयाงหลัก หมู่ที่ 1 ตำบลนาयाงหลัก อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ
 ปริมาณงาน กว้างเฉลี่ย 4.00 เมตร ความยาวรวม 400.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.10 เมตร เป็นปริมาณหินคลุกไม่น้อยกว่า 160.00 ลบ.ม พร้อมปรับเกลี่ย
 สถานที่ซ่อมแซม บ้านนาयाงหลัก หมู่ที่ 1 ตำบลนาयाงหลัก อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลนาयाงหลัก อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ
 ประมาณราคาเมื่อวันที่ **11 มค. 2566**

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ งาน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคารวม
1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม							
	1.1 งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	1.2 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	1.3 งานรื้อท่อกลมเดิม	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
2	งานดิน							
	2.1 งานถมป่าและขุดต่อ	ตร.ม.	1,600.00	1.79	2,864.00	1.3624	3,901.91	3,901.91
	2.2 งานตัดดิน	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	2.3 งานดินถมคันทาง	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	2.4 งานทรายถมคันทาง	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	2.5 งานวัสดุคัดเลือกประเภท ก	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
3	งานรองพื้นทางและพื้นทาง							
	3.1 งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หนา 10 ซม. ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดไม่	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	3.2 งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หนา 10 ซม. ชั้นรองพื้นทางวัสดุมวลรวม	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	3.3 งานรองพื้นทางวัสดุมวลรวม (ดินลูกรังพื้นที่	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	3.4 งานพื้นทางหินคลุก	ลบ.ม.	160.00	429.79	68,766.40	1.3624	93,687.34	93,687.34
	3.5 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	3.6 งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ ขุดลึกเฉลี่ย 20 ซม. ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดไม่	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	3.7 งานไหล่ทางวัสดุมวลรวม	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	3.8 งานไหล่ทางหินคลุก	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
4	งานผิวทาง							
	4.1 ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 0.15 เมตร (ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	4.2 รอยต่อแผ่ขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	-	-	-	-	-	-
	4.3 รอยต่อแผ่หดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	-	-	-	-	-	-
	4.4 รอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	-	-	-	-	-	-
	4.5 รอยต่อตามขอบถนนคอนกรีตกับลาดยาง	ม.	-	-	-	-	-	-

5	งานโครงสร้าง							
	5.1 งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใ	ม.	-	-	-	-	-	-
	5.2 งานท่อกลมคสล.ขนาด Ø 0.40 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
	5.3 งานท่อกลมคสล.ขนาด Ø 1.00 ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
6	งานเปิดเตล็ด		-	-	-	-	-	-
	6.1 วางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก	ม.	-	-	-	-	-	-
	6.2 งานป้ายจราจร แบบ	ชุด	-	-	-	-	-	-
	6.3 งานตีเส้นจราจร THERMOPLASTIC PANT (สีเหลืองและสีขาว)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
7	งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างการก่อสร้าง	L.S.	-	-	-	-	-	-
8	งานทางเบี่ยง							
	8.1 งานดินถมคันทาง	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
					71,630.40	TOTAL		97,589.26

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

=

71,630.40

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

=

ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ

=

ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง

=

ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

=

ราคากลางค่าก่อสร้าง	เก้าหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน	97,000.00
---------------------	-------------------------	-----------

ขนาดหรือเนื้อที่

1,600.00 ตร.ม.

เฉลี่ยราคา

60.63 บาท/ตร.ม.

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายเดชศักดิ์ ตาทำหัว)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวอ้อนจันทร์ เคนเหลื่อม)

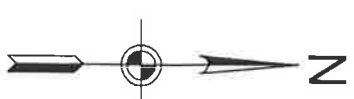
นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวเปรมณัช กำจัดภัย)

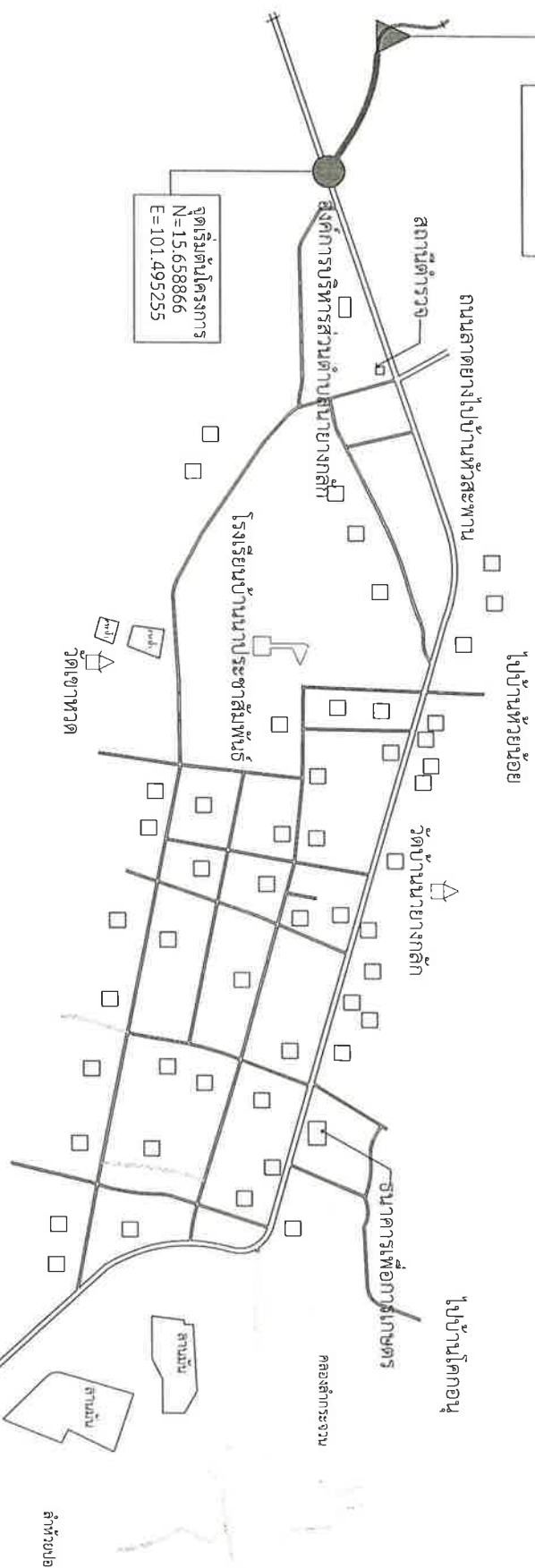
นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ

แผนที่ 1 บ้านนาयाงหลัก



องค์การบริหารส่วนตำบล
นาयाงหลัก
อ. เทพสถิต จ. ชัยภูมิ

จุดสิ้นสุดโครงการ
N=15.659404
E=101.491601



จุดเริ่มต้นโครงการ
N=15.658866
E=101.495255

รายการก่อสร้าง
ปรับปรุงถนนหินคลุก

กว้างเฉลี่ย 4.00 เมตร ความยาวรวม 400.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.10 เมตร
หรือมีปริมาตรหินคลุกไม่น้อยกว่า 160.00 ลบ.ม พร้อมปรับเกลี่ย

แผนที่ พ อ ส ๖ ๕ ๖

	โครงการปรับปรุงถนนหินคลุก สายวังบึงมะโน-บ้านนาयाงเหนือ หมู่ที่ ๑ บ้านนาयाงหลัก ต.นาयाงหลัก อ.เทพสถิต จ.ชัยภูมิ	เขียนแบบ..... นายเดชศักดิ์ ตา ทาหัว ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.นาयाงหลัก	เห็นชอบ..... นายอนันต์เดช ไชตินอก ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาयाงหลัก	อนุมัติแบบ..... นายวิชาญ โข ชัยวง นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาयाงหลัก	No.Dwg.:	Scale Dwg: Not to Scale Date:
-------------	---	---	---	---	-----------------	--