

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

โดยทำการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 3.50 เมตร ยาว 115.00 เมตร หนา 0.15 เมตรหรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 402.50 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง สายบ้านเจ็มนี หมู่ที่ 3 ต.หนองบอนแดง อ.บ้านบึง จ.ชลบุรี

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองบอนแดง

แบบเลขที่

รายการเลขที่

วันที่

17 กุมภาพันธ์ 2568

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	ราคากลาง	หมายเหตุ
1	งานดิน								
	1.1)งานพื้นทางเดิม ปรับเกลียวแต่งและบดอัดแน่น	ตร.ม.	402.50	11.14	4,483.85	1.3642	15.20	6,116.87	
2	งานรองพื้นทางและพื้นทาง								
	2.1)งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต หนา 5 ซม.	ลบ.ม.(แน่น)	20.12	807.50	16,246.82	1.3642	1101.59	22,163.91	
3	งานผิวทาง								
	3.1)ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 15 ซม.(ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.	402.50	405.49	163,209.73	1.3642	553.17	222,650.71	
	3.2)รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง(EXPANSION JOINT)	ม.	7.00	166.96	1,168.72	1.3642	227.77	1,594.37	
	3.3)รอยต่อเพื่อหดตามขวาง(CONTRACTION JOINT)	ม.	31.50	151.56	4,774.14	1.3642	206.76	6,512.88	
TOTAL								272,538.74	
รวมราคากลาง								272,538.74	

ตัวอักษร สองแสนเจ็ดหมื่นสองพันห้าร้อยสามสิบแปดบาทเจ็ดสิบลีสด

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการฯ

(นายคหาวุฒิ ถานะวุฒิพงศ์)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายจิรพันธ์ นินทวงศ์)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายนันท์ศักดิ์ สุขญาติ)

ผู้ช่วยนายช่างสำรวจ

= 189,883.25

= 0

= 13,500.00

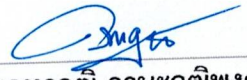
= 1.3642

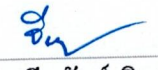
= 1.2799

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
(ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี)

กลุ่มงาน/งาน	ก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม
ชื่อโครงการ	โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านเจ็มณี หมู่ที่ 3
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 3 ตำบลหนองบอนแดง อำเภอบ้านบึง จังหวัดชลบุรี
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนตำบลหนองบอนแดง
ประมาณราคาโดย	นายันทิศักดิ์ สุขญาติ ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างสำรวจ
แบบเลขที่ -	
เมื่อวันที่ 17 กุมภาพันธ์ 2568	
หน่วย : บาท	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคาหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
1.1	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี	1.00	ครั้ง	13,500.00	13,500.00	0.00	0.00	13,500.00	
	ค่าเช่ารถปั๊มคอนกรีต								
รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี					13,500.00		0.00	13,500.00	

ลงชื่อ  ประธานกรรมการฯ
(นายคทาวุฒิ ถานะวุฒิพงศ์)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ลงชื่อ  กรรมการฯ
(นายจิรพันธ์ นินทวงศ์)
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ลงชื่อ  กรรมการฯ
(นายันทิศักดิ์ สุขญาติ)
ผู้ช่วยนายช่างสำรวจ

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

กลุ่มงาน/งาน ก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม
ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านเจ็มณี หมู่ที่ 3
สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 3 ตำบลหนองบอนแดง อำเภอบ้านบึง จังหวัดชลบุรี
หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองบอนแดง
ประมาณราคาโดย
แบบเลขที่ -
เมื่อวันที่ 17 กุมภาพันธ์ 2568

1. เหตุผลและความจำเป็นที่จะต้องมีการใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯรายการนี้

1.1 ค่าเช่าคอนกรีตปั๊ม

เนื่องจากหน้างานมีพื้นที่ขั้บแคบไม่สามารถให้รถบรรทุกทุกเข้าส่งคอนกรีตได้ และจำเป็นต้องควบคุมเวลาในการเทคอนกรีต ซึ่งต้องใช้คอนกรีตปั๊มช่วยลำเลียงคอนกรีตขึ้นไป เพื่อความสะดวกรวดเร็วและคุณภาพของงาน

2. รายละเอียดการคำนวณ

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	ค่าเช่าคอนกรีตปั๊ม	13,500.00	
ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%		13,500.00	

ลงชื่อ


(นายคทาวุฒิ ถานะวุฒิพงศ์)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

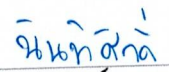
ประธานกรรมการฯ

ลงชื่อ


(นายจิรพันธ์ นินทวงศ์)
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

กรรมการฯ

ลงชื่อ


(นายณัฏฐ์ศักดิ์ สุขญาติ)
ผู้ช่วยนายช่างสำรวจ

กรรมการฯ