



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยผึ้ง

เรื่อง ประกาศการเปิดเผยข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างราคากลางและการคำนวณราคากลาง

ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยผึ้ง ได้จ้างเหมาโครงการก่อสร้างถนนลาดยางจากแยกบ้านนายไสว-น้ำประปาโซลาร์เซลล์(ประปาใหม่) หมู่ที่ ๕ ตำบลห้วยผึ้ง อำเภอพระทองคำ จังหวัดนครราชสีมา เพื่อให้เป็นไปตามแนวทางการเปิดเผยรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ จึงประกาศการเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลาง ดังรายละเอียดต่อไปนี้

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการก่อสร้างถนนลาดยางจากแยกบ้านนายไสว-น้ำประปาโซลาร์เซลล์(ประปาใหม่) หมู่ที่ ๕ ตำบลห้วยผึ้ง อำเภอพระทองคำ จังหวัดนครราชสีมา
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยผึ้ง
๓. วงเงิน งบประมาณที่ได้รับการจัดสรร ๔๘๒,๐๐๐ บาท (สี่แสนแปดหมื่นสองพันบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงานโดยสังเขป ขนาดความกว้าง ๔.๕๐ เมตร ยาว ๑๗๘ เมตร ผิวจราจรหนา ๔ เซนติเมตร เสริมผิวหินคลุกหนา ๐.๑๕ เมตร ปริมาตรบดอัดแน่นไม่น้อยกว่า ๑๒๐.๑๕ ลูกบาศก์เมตร พร้อมงานตีเส้นจราจร
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๓ กรกฎาคม ๒๕๖๘ เป็นเงิน ๔๘๑,๙๓๖ บาท (สี่แสนแปดหมื่นหนึ่งพันเก้าร้อยสามสิบหกบาทถ้วน)
๖. บัญชีประมาณราคากลาง
 - ๖.๑. สรุปประมาณราคาก่อสร้าง (ปร.๕)
 - ๖.๒. รายการประมาณการค่าก่อสร้าง (ปร.๔)
 - ๖.๓. ราคาวัสดุก่อสร้าง เดือน พฤษภาคม ๒๕๖๘
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๗.๑. นายไกลสุด นิมนต์เหี้ยะ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง ประธานกรรมการ
 - ๗.๒. นายอภิรักษ์ แก้วมะลิ่ง ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการ กรรมการ
 - ๗.๒. นางสาวณัฐธิดา ดุชนิย์ ตำแหน่ง ผู้ช่วยเจ้าพนักงานพัสดุ กรรมการและเลขานุการ

จึงประกาศมาเพื่อประชาสัมพันธ์ให้ทราบโดยทั่วกัน

สั่ง ณ วันที่ ๒๓ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๘

(ลงชื่อ)

(นายธรงค์ เทพพิทักษ์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยผึ้ง



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการก่อสร้างถนนลาดยางจากแยกบ้านนายไสว-น้ำประปาโซลาร์เซลล์(ประปาใหม่) หมู่ที่ ๕ ตำบลทัพรั้ง อำเภอพระทองคำ จังหวัดนครราชสีมา
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลทัพรั้ง
๓. วงเงิน งบประมาณที่ได้รับการจัดสรร ๔๘๒,๐๐๐ บาท (สี่แสนแปดหมื่นสองพันบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงานโดยสังเขป ขนาดความกว้าง ๔.๕๐ เมตร ยาว ๑๗๘ เมตร ผิวจราจรหนา ๔ เซนติเมตร เสริมผิวหินคลุกหนา ๐.๑๕ เมตร ปริมาตรบดอัดแน่นไม่น้อยกว่า ๑๒๐.๑๕ ลูกบาศก์เมตร พร้อมงานตีเส้นจราจร
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๓ กรกฎาคม ๒๕๖๘
เป็นเงิน ๔๘๑,๙๓๖ บาท (สี่แสนแปดหมื่นหนึ่งพันเก้าร้อยสามสิบหกบาทถ้วน)

๖. บัญชีประมาณราคากลาง

- ๖.๑. สรุปประมาณราคาค่าก่อสร้าง (ปร.๕) จำนวน ๑ แผ่น
- ๖.๒. รายการประมาณการค่าก่อสร้าง (ปร.๔) จำนวน ๑ แผ่น
- ๖.๓. ราคาวัสดุก่อสร้าง เดือน พฤษภาคม ๒๕๖๘

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑. นายไกลสุด ฉิมอันเทียบ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง ประธานกรรมการ

..... ทราบ

๗.๒. นายอภิรักษ์ แก้วมะลิ่ง ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการ กรรมการ

..... ทราบ

๗.๓. นางสาวณัฐธิดา ดุษณีย์ ตำแหน่ง ผู้ช่วยเจ้าพนักงานพัสดุ กรรมการและเลขานุการ

..... ทราบ

สรุปการประมาณราคา

ปร.5

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลทัพรั้ง

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนลาดยางจากทางแยกบ้านนายไสว-น้ำประปาโซลาร์เซลล์(ประปาใหม่) หมู่ที่ 5

รายละเอียดโครงการ ก่อสร้างถนนลาดยางผิวทางแอสฟัลท์คอนกรีต ขนาดความกว้าง 4.50 เมตร ยาว 178 เมตร
ผิวจราจรหนา 4 เซนติเมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 801 ตารางเมตร เสริมผิวหินคลุก หนา 0.15 เมตร ปริมาตรบดอัดแน่นไม่น้อยกว่า 120.15 ลูกบาศก์เมตร พร้อมงานตีเส้นจราจร
รายละเอียดตามงบประมาณการก่อสร้างและแบบแปลนที่องค์การบริหารส่วนตำบลทัพรั้งกำหนด

สถานที่ตั้งโครงการ บ้านโนนสง่า หมู่ที่ 5 ตำบลทัพรั้ง อำเภอพระทองคำ จังหวัดนครราชสีมา

ประมาณราคาเมื่อ ๒ .กรกฎาคม 2568

ตามแบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม เลขที่ / 2568 จำนวน 1 แผ่น

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	หมวด งานทาง	353,274.24	1.3642	481,936.72	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % - ภาษี 7 % - เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % - เงินประกันผลงานหัก 0 %
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			481,936.72	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างเพียง			481,936.00	
(ตัวอักษร) สี่แสนแปดหมื่นหนึ่งพันเก้าร้อยสามสิบหกบาทถ้วน					

(ลงชื่อ).....ผู้ประมาณราคา

(นายไกลสุด ฉิมสันเทียะ)

ผอ.กองช่าง อบต.ทัพรั้ง

กรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายไกลสุด ฉิมสันเทียะ)

(ลงชื่อ).....ผู้เห็นชอบ

(นางสาวยาใจ อรุณเจริญฉาย)

รองปลัด อบต.ทัพรั้ง

รักษาราชการแทนปลัด อบต.ทัพรั้ง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายอภิรักษ์ แก้วมะลั้ง)

(ลงชื่อ).....ผู้อนุมัติ

(นายธนงค์ เทพังเทียม)

นายก อบต. ทัพรั้ง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวณัฐธิดา ดุษณีย์)

แบบสรุปราคากลางงานปรับปรุงทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ปร.4

โครงการ

ก่อสร้างถนนลาดยางจากทางแยกบ้านนายไสว-น้ำประปาโซลาร์เซลล์(ประปาใหม่) หมู่ที่ 5

รายละเอียดโครงการ

ก่อสร้างถนนลาดยางผิวทางแอสฟัลท์คอนกรีต ขนาดความกว้าง 4.50 เมตร ยาว 178 เมตร

ผิวจราจรหนา 4 เซนติเมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 801 ตารางเมตร เสริมผิวหินคลุก หนา 0.15 เมตร

ปริมาตรบดอัดแน่นไม่น้อยกว่า 120.15 ลูกบาศก์เมตร พร้อมงานตีเส้นจราจร

รายละเอียดตามงบประมาณการก่อสร้างและแบบแปลนที่องค์การบริหารส่วนตำบลทัพรั้งกำหนด

สถานที่ตั้งโครงการ

บ้านโนนสง่า หมู่ที่ 5 ตำบลทัพรั้ง อำเภอบางบาล จังหวัดนครราชสีมา

ประมาณราคาเมื่อ

๑ กรกฎาคม 2568

ตามแบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม เลขที่

/ 2568

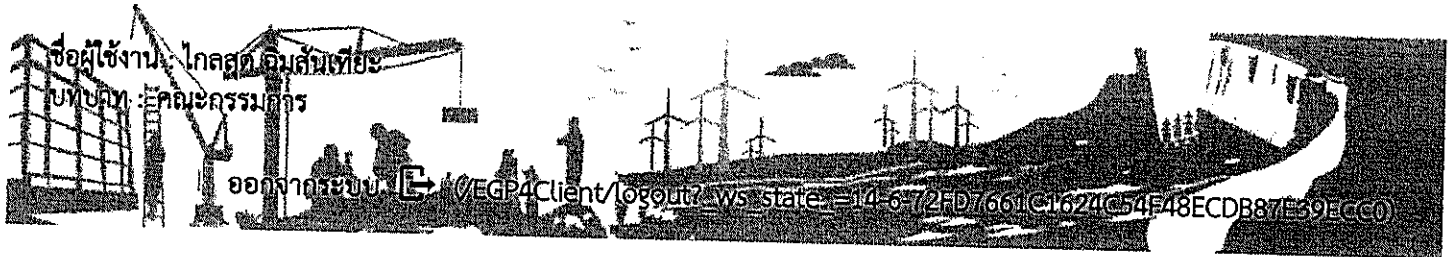
จำนวน 1 แผ่น

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา ต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	งานปรับปรุงโครงสร้าง							
	- ขุด-ขน วัสดุเดิมออก(ชั้นวัสดุคัดเลือก)	ตร.ม.		32.68	-	1.3642	44.58	-
	- งาน Pavement In-Place Recycling	ตร.ม.	-	-	-		-	-
	- ขุดรื้อคันทางเดิมและบดอัดแน่น	ตร.ม.	801.00	11.24	9,003.24	1.3642	15.33	12,282.22
	- รื้อและบดทับไหล่ทาง	ตร.ม.	-	-	-			
	- หินคลุกบดอัดแน่น หนา 15 ซม.	ลบ.ม.	120.15	785.61	94,391.04	1.3642	1,071.73	128,768.26
2	งานผิวทาง		-	-	-			
	- งานโพรมิไซด์	ตร.ม.	801.00	41.00	32,841.00	1.3642	44,801.69	44,801.69
	- งานแทคโคต	ตร.ม.	-	17.59	-	1.3642	24.00	-
	- งานผิวASPHALTIC CONCRETE 4ซม.	ตร.ม.	801.00	256.46	205,424.46	1.3642	349.86	280,240.05
3	งานเครื่องหมายจราจร		-	-	-		-	-
	- หลัคนำโค้ง	หลัก	-	-	-		-	-
	- หลักลีโลเมตร	หลัก	-	-	-		-	-
	- ปุ่มสะท้อนแสง	ชุด	-	-	-		-	-
	- ตีเส้นจราจร	ตร.ม.	40.05	290.00	11,614.50	1.3642	395.62	15,844.50
4	- งานวางท่อ ค.ส.ล. 0.80 ม.	ท่อน	-	1,684.92	-	1.3642	2,298.57	-
รวม								481,936.72
คิดเป็นเงินงบประมาณ								481,936.72
ค่างานต้นทุน								353,274.24
Factor F								1.3642

(ลงชื่อ).....ผู้ตรวจประมาณราคา

(นายไกลสุด ฉิมสันเทียะ)

ผอ.กองช่าง อบต.ทัพรั้ง



คำนวณราคากลางงานก่อสร้าง > รายละเอียด > รายละเอียด BOQ

งานบริการก่อสร้างถนนทางหลวงและถนนอื่นๆ(72.14.10.01) > [3.2(1)]งานพื้นทางหินคลุก (CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE)

หลักเกณฑ์ค่า Factor F จากตาราง Factor F

ทาง

1 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)

1.2 งานพื้นทาง (BASE COURSES)

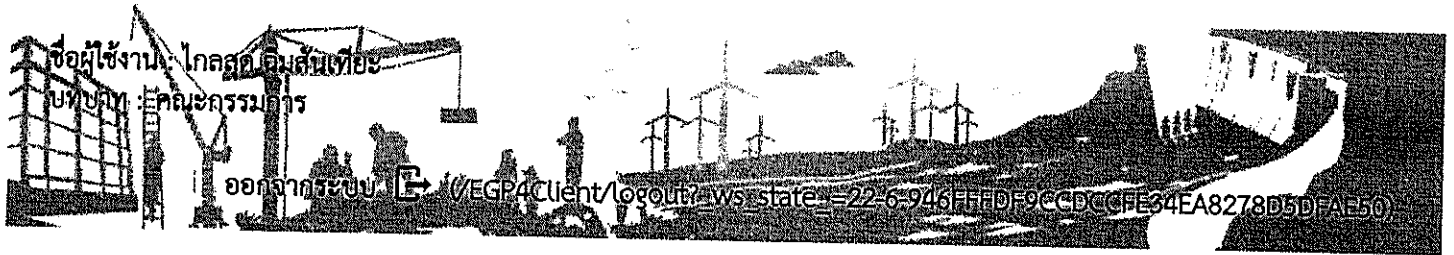
1.2.1 [3.2(1)]งานพื้นทางหินคลุก (CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE)

ค่าวัสดุจากปากไม้ (รวมค่าตัก)	=	222.000	...
		บาท/ลบ.ม.	
ค่าขนส่ง 100.000 กม.	=	225.820	บาท/ลบ.ม.
รวม	=	447.820	บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว 447.820 X 1.50	=	671.730	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานพื้นทาง (หินคลุก) : ผสม (Blend) 25.000)	=	25.000	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานพื้นทาง (หินคลุก) : บดทับ 88.880)	=	88.880	บาท/ลบ.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม = 671.730 + 25.000 + 88.880	=	785.610	บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	=	785.61	บาท/ลบ.ม.

หมายเหตุ :

หมายเหตุเพิ่มเติม :

แก้ไขล่าสุดวันที่ : 15/11/2567 09:25:36, แก้ไขล่าสุดโดย : C_3309900281677



คำนวณราคากลางงานก่อสร้าง > รายละเอียด > รายละเอียด BOQ

งานบริการก่อสร้างถนนทางหลวงและถนนอื่นๆ(72.14.10.01) > [4.1(1)]งานลาดแอสฟัลต์ไพรม์โค้ด (PRIME COAT) (พื้นที่ทางหินคลุก)

หลักเกณฑ์ค่า Factor F จากตาราง Factor F

ทาง

2 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

2.2 งานไพรม์โค้ด และแทคโค้ด (PRIME COAT & TACK COAT)

2.2.1 [4.1(1)]งานลาดแอสฟัลต์ไพรม์โค้ด (PRIME COAT) (พื้นที่ทางหินคลุก)

ค่าจ้าง CSS-1 (จากตารางที่ 1) $1.0 \times (33,300.000 \text{ บาท/ตัน}) / 1,000 =$	33.300 บาท/ตร.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานลาดยางไพรม์โค้ด : งานลาดยางไพรม์โค้ด) =	7.700 บาท/ตร.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม = $33.300 + 7.700 =$	41.000 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน =	41.00 บาท/ตร.ม.

หมายเหตุ :

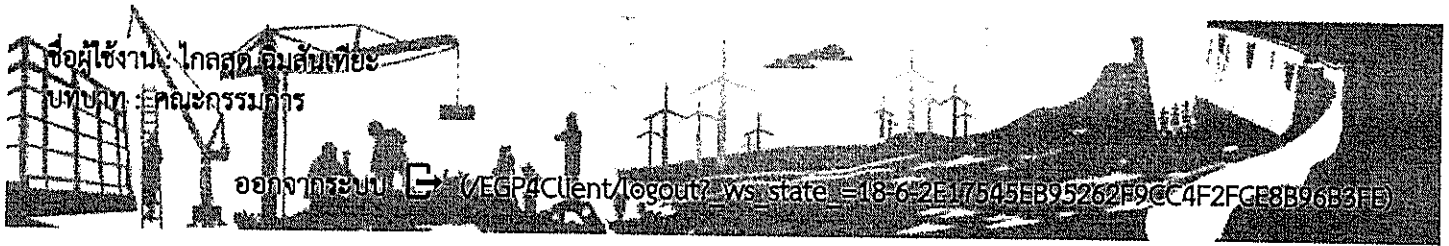
การใช้อัตรายางแอสฟัลต์ในการคำนวณราคากลางสำหรับงาน Prime Coat และ Asphalt Concrete

1. งาน Prime Coat กำหนดแนวทาง ให้ใช้คัตแบคแอสฟัลต์หรือแอสฟัลต์อิมัลชันตามตารางที่ 1

ตารางที่ 1

ชนิดพื้นทาง	อัตราการลาด Prime Coat (เป็นลิตรต่อตารางเมตร)	อัตราที่ใช้คิดราคากลาง (เป็นลิตรต่อตารางเมตร)
พื้นทางดินซีเมนต์	0.6 – 1.0	0.8
พื้นทางหินคลุกซีเมนต์	0.6 – 1.0	0.8
พื้นทางหินคลุก	0.8 – 1.4	1.0

หมายเหตุเพิ่มเติม :



คำนวณราคากลางงานก่อสร้าง > รายละเอียด > รายละเอียด BOQ

งานบริการก่อสร้างถนนทางหลวงและถนนอื่นๆ(72.14.10.01) > [4.4(4)] งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต
หนา...ซม. (ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE)

หลักเกณฑ์ค่า Factor F จากตาราง Factor F

ทาง

2 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

2.1 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE)

2.1.1 [4.4(4)] งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา 4.000 ซม. (ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE)

ความหนา 4.000 ซม.

ปริมาณงาน ASPHALT CONCRETE ทั้งโครงการ = 78.890
ตัน

ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน 20.000 [...] กม. (ไม่เกิน 300 กม.) 32.75 = 49.590
บาท/ตัน

ค่าติดตั้งเครื่องผสม : 250,000 / 10,000.000 = 25.000
บาท/ตัน

(กรณีที่ปริมาณงาน ASPHALT CONCRETE ทั้งโครงการ น้อยกว่า 10,000 ตัน ให้ใช้ปริมาณ ASPHALT CONCRETE = 10,000 ตันในการคำนวณค่าติดตั้งเครื่องผสม)

ค่ายาง AC (จากตารางที่ 2) 4.500 % = 0.045 ตัน @ 1,637.865
36,397.020 [...] บาท/ตัน

ค่าหินผสมแอสฟัลต์ 0.74 ลบ.ม. @ 581.309 [...] บาท/ลบ.ม. = 430.168
บาท/ตัน

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม (งานผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต : ค่าสมวัสดุแอสฟัลต์ติกคอนกรีต = 404.780)
404.780) = 404.780
บาท/ตัน

ค่าขนส่ง 5.000 [...] กม. (ปกติใช้ L/4) = 10.30
บาท/ตัน

งานผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต : งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 ซม.บนผิวแตกโค้ด = 112.053

11.960 บาท/ตร.ม. x 0.900 (ตัวแปร) x 10.410 บาท/ตัน

ตร.ม./ตัน)

= 2,669.756 บาท/ตัน

$$\text{ค่างานต้นทุน} = \frac{2,669.756}{10.410} = \frac{256.46}{\text{บาท/ตร.ม.}}$$

1. งานแอสฟัลต์คอนกรีต กำหนดแนวทางให้ใช้เปอร์เซ็นต์แอสฟัลต์ซีเมนต์โดยน้ำหนักของวัสดุรวมตามตารางที่ 2

ชนิดวัสดุมวลรวม	ปริมาณแอสฟัลต์ซีเมนต์เป็นเปอร์เซ็นต์โดยน้ำหนักของวัสดุมวลรวม		Asphaltic Boundbase
	ชั้นรองผิวทาง (Binder Course)	ชั้นผิวทาง (Wearing Course)	
หินปูน (Limestone)	5.1	5.2	4.5
หินแกรนิต (Granite)	5.4	5.5	-
หินบะซอลต์(Basalt)	5.8	5.9	-

ความหนา (ซม.)	ตัวแปร	พื้นที่ ตร.ม/ตัน
2.5	0.75	16.66
3	0.80	13.89
4	0.90	10.41
5	1.00	8.33
6	1.60	6.94
7	1.70	5.95
8	1.80	5.21
9	1.90	4.63
10	2.00	4.16

4. ค่าชนขึ้นลงอุปกรณ์	80 บาท/ตัน
ค่าชนขึ้นลงยาง MC	25 บาท/ตัน
ค่าชนขึ้นลงยาง AC	35 บาท/ตัน
ค่าชนขึ้นลงยาง P.M.A.	50 บาท/ตัน
ค่าชนขึ้นลงเหล็กเส้น	80 บาท/ตัน

ค่าขนส่งปูนซีเมนต์ 50 บาท/ตัน

5. ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน = ((ค่าขนส่งโดยรถ 10 ล้อและรถลากพ่วง + ค่าขนส่งอุปกรณ์) x 80 ตัน) / ปริมาณงาน ASPHALT CONCRETE ทั้งโครงการ

6. ค่าขนส่งอุปกรณ์ให้คิดตามระยะทางจริง แต่ไม่เกิน 300 กม.

หมายเหตุเพิ่มเติม :

แก้ไขล่าสุดวันที่ : 22/04/2568 08:20:32 , แก้ไขล่าสุดโดย : C_3309900281677

ยกเลิก

DetailId=11607591&fuelRange=32.21&woodType=&_ws_state_=18-47-2E17545EB95262F9CC4F2FCE8B96B3FE)

บันทึก

กองการพัสดุภาครัฐ กรมบัญชีกลาง ถนนพระราม 6 แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร 10400 โทร. 02-127-7000 ต่อ 4752



ตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %

ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 0 %

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %

ค่าแรง (บาท) (ล้านบาท)	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F	
	ค่า อำนาจการ	ค่า ดอกเบี้ย	ค่า กำไร	รวม ค่าใช้จ่าย				แผนก 1	แผนก 2
≤ 5	20.8338	1.1666	5.5000	27.5004	1.2750	1.0700	1.3642	1.3848	1.4054
10	16.0808	1.1666	5.5000	22.7474	1.2274	1.0700	1.3133	1.3345	1.3557
20	10.6384	1.1666	5.5000	17.3050	1.1730	1.0700	1.2551	1.2742	1.2933
30	7.5559	1.1666	5.5000	14.2225	1.1422	1.0700	1.2221	1.2394	1.2567
40	7.4310	1.1666	5.0000	13.5976	1.1359	1.0700	1.2154	1.2342	1.2530
50	6.9412	1.1666	5.0000	13.1078	1.1310	1.0700	1.2101	1.2290	1.2480
60	6.3772	1.1666	5.0000	12.5438	1.1254	1.0700	1.2041	1.2230	1.2418
70	6.3435	1.1666	4.5000	12.0101	1.1201	1.0700	1.1985	1.2177	1.2370
80	6.0233	1.1666	4.5000	11.6899	1.1168	1.0700	1.1949	1.2143	1.2336
90	5.4722	1.1666	4.5000	11.1388	1.1113	1.0700	1.1890	1.2078	1.2265
100	5.1693	1.1666	4.5000	10.8359	1.1083	1.0700	1.1858	1.2042	1.2226
110	4.7961	1.1666	4.0000	9.9627	1.0996	1.0700	1.1765	1.1945	1.2125
120	4.7235	1.1666	4.0000	9.8901	1.0989	1.0700	1.1758	1.1940	1.2122
130	4.4428	1.1666	4.0000	9.6094	1.0960	1.0700	1.1727	1.1906	1.2085
140	4.3285	1.1666	4.0000	9.4951	1.0949	1.0700	1.1715	1.1895	1.2076
150	4.1865	1.1666	4.0000	9.3531	1.0935	1.0700	1.1700	1.1879	1.2057
160	4.0853	1.1666	4.0000	9.2519	1.0925	1.0700	1.1689	1.1869	1.2049
170	4.0051	1.1666	4.0000	9.1717	1.0917	1.0700	1.1681	1.1860	1.2039
180	3.9481	1.1666	4.0000	9.1147	1.0911	1.0700	1.1674	1.1853	1.2031
190	4.2661	1.1666	3.5000	8.9327	1.0893	1.0700	1.1655	1.1843	1.2031
200	4.2419	1.1666	3.5000	8.9085	1.0890	1.0700	1.1652	1.1840	1.2027
210	4.1793	1.1666	3.5000	8.8459	1.0884	1.0700	1.1645	1.1835	1.2024
220	4.0683	1.1666	3.5000	8.7349	1.0873	1.0700	1.1634	1.1821	1.2009
230	3.9805	1.1666	3.5000	8.6471	1.0864	1.0700	1.1624	1.1810	1.1997
240	3.8615	1.1666	3.5000	8.5281	1.0852	1.0700	1.1611	1.1796	1.1980
250	3.7521	1.1666	3.5000	8.4187	1.0841	1.0700	1.1599	1.1782	1.1965
260	3.6511	1.1666	3.5000	8.3177	1.0831	1.0700	1.1589	1.1770	1.1951
270	3.5577	1.1666	3.5000	8.2243	1.0822	1.0700	1.1579	1.1759	1.1939
280	3.4708	1.1666	3.5000	8.1374	1.0813	1.0700	1.1569	1.1748	1.1926
290	3.3900	1.1666	3.5000	8.0566	1.0805	1.0700	1.1561	1.1738	1.1915
300	3.3145	1.1666	3.5000	7.9811	1.0798	1.0700	1.1553	1.1729	1.1905
350	3.2735	1.1666	3.5000	7.9401	1.0794	1.0700	1.1549	1.1724	1.1900
400	3.1484	1.1666	3.5000	7.8150	1.0781	1.0700	1.1535	1.1712	1.1890
450	3.1265	1.1666	3.5000	7.7931	1.0779	1.0700	1.1533	1.1710	1.1887
500	3.0167	1.1666	3.5000	7.6833	1.0768	1.0700	1.1521	1.1698	1.1875
700	2.7734	1.1666	3.5000	7.4400	1.0744	1.0700	1.1496	1.1668	1.1841
> 700	2.7734	1.1666	3.5000	7.4400	1.0744	1.0700	1.1496	1.1668	1.1841

หมายเหตุ

- 1 กรณีค่าจ้างอยู่ระหว่างช่วงของค่าจ้างต้นทุนที่กำหนด ให้เทียบอัตราส่วนเพื่อหาค่า Factor F
2. ถ้าเป็นงานเงินกู้หรือจากแหล่งอื่นซึ่งไม่ต้องชำระภาษีมูลค่าเพิ่ม ให้ใช้ Factor F ในช่อง "รวมในรูป Factor"



• ระยะเวลาใช้งานจริงกี่ปี (ถ้ามี)

	Diesel	E85	E20	Gasohol91	Gasohol95	UN70U	UN75U
30 - Jan							
22-05-2569 05:00	32.21	28.96	30.61	32.45	32.82	41.11	44.21
							41.41

- ราคาบ้านขลุ่ยไฉ่ตง
- ราคาเช่าอู่เรือ. ๕๐๐
บาท
- การเชื่อมโยงระหว่างบ้าน

ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา

(ราคาเครื่องจักร 2558)

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 32.00 - 32.99 บาท / ลิตร

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	ค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
1	งานถางป่าชุดต่อ						
	ขนาดเบา	ตร.ม.	1.54	0.22	0.28	1.76	1.82
	ขนาดกลาง	ตร.ม.	3.18	0.55	0.69	3.73	3.87
	ขนาดหนัก	ตร.ม.	4.84	0.78	0.98	5.62	5.82
2	งานดินคันทาง						
	ชุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	18.69	3.51	4.39	22.20	23.08
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	36.04	10.80	13.50	46.84	49.54
3	งานตัด - ขึ้นรูปคันทาง						
	ดิน - ชุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	18.78	3.06	3.83	21.84	22.61
	- ตัก	ลบ.ม. หลวม	6.74	1.70	2.13	8.44	8.87
	หินผุ - ชุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	30.11	3.34	4.18	33.45	34.29
	- คั่นและตัก	ลบ.ม. หลวม	36.08	5.18	6.48	41.26	42.56
	หินแข็ง - เจาะระเบิด	ลบ.ม. ปกติ	63.77	4.66	5.83	68.43	69.60
	- คั่นและตัก	ลบ.ม. หลวม	59.58	19.00	23.75	78.58	83.33
4	งานวัสดุคัดเลือก กูยรังรองพื้นทาง						
	ชุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	26.16	6.52	8.15	32.68	34.31
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แน่น	8.46	1.46	1.83	9.92	10.29
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	43.25	12.96	16.20	56.21	59.45
5	งานไหล่ทางลูกรัง ผสม - บดทับ						
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แน่น	15.92	2.75	3.44	18.67	19.36
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	51.48	20.90	26.13	72.38	77.61
6	งานพื้นทาง (หินคลุก)						
	ผสม (Blend)	ลบ.ม. แน่น	20.80	4.20	5.25	25.00	26.05
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	63.17	25.71	32.14	88.88	95.31
7	งานตัดแต่งชั้นบันได	ลบ.ม. แน่น	6.58	1.66	2.08	8.24	8.66
8	งานชุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ						
	ลูกรัง 10 ซม.	ตร.ม.	9.03	2.11	2.64	11.14	11.67
	หินคลุก 10 ซม.	ตร.ม.	11.02	3.38	4.23	14.40	15.25
	ผิว AC 5 ซม.	ตร.ม.	9.81	1.75	2.19	11.56	12.00
9	งานราดยางไหม้ได้	ตร.ม.	6.92	0.62	0.78	7.54	7.70
10	งานราดยางแตกได้	ตร.ม.	6.41	0.88	1.10	7.29	7.51
11	งานผิวทางแบบบาง						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ตร.ม.	14.94	2.21	2.76	17.15	17.70
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ตร.ม.	20.64	3.05	3.81	23.69	24.45
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ตร.ม.	30.69	4.54	5.68	35.23	36.37
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ตร.ม.	44.95	6.64	8.30	51.59	53.25
12	งานเคลือบหิน ขจัดฝุ่น (Pre - Coat)						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ลบ.ม. หลวม	1.84	0.49	0.61	2.33	2.45
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ลบ.ม. หลวม	2.55	0.68	0.85	3.23	3.40
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ลบ.ม. หลวม	3.79	1.00	1.25	4.79	5.04
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ลบ.ม. หลวม	5.55	1.47	1.84	7.02	7.39

ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ และรถลากพ่วง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน)

ภูมิภาคเป็น ที่ราบ มีทางลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงดีเซล ที่ อำเภอเมือง 32.00 - 32.99 บาท / ลิตร

ระยะ	ค่าบรรทุก	ค่าบรรทุก	ระยะ	ค่าบรรทุก	ค่าบรรทุก	ระยะ	ค่าบรรทุก	ค่าบรรทุก
ขนส่ง			ขนส่ง			ขนส่ง		
กม.	บาท / ตัน	บาท / ลบ.ม.	กม.	บาท / ตัน	บาท / ลบ.ม.	กม.	บาท / ตัน	บาท / ลบ.ม.
1	4.55	6.37	41	66.49	93.09	81	130.77	183.08
2	5.99	8.38	42	68.10	95.34	82	132.36	185.30
3	7.43	10.40	43	69.70	97.58	83	133.98	187.57
4	8.86	12.41	44	71.31	99.84	84	135.57	189.80
5	10.30	14.42	45	72.92	102.09	85	137.20	192.08
6	11.73	16.43	46	74.53	104.34	86	138.80	194.31
7	13.17	18.44	47	76.13	106.59	87	140.39	196.55
8	14.61	20.45	48	77.73	108.83	88	141.99	198.79
9	16.04	22.46	49	79.35	111.08	89	143.60	201.03
10	17.48	24.47	50	80.95	113.33	90	145.24	203.33
11	18.92	26.48	51	82.56	115.59	91	146.85	205.59
12	20.35	28.49	52	84.16	117.83	92	148.42	207.78
13	21.79	30.51	53	85.77	120.07	93	150.03	210.04
14	23.23	32.52	54	87.37	122.32	94	151.64	212.30
15	24.72	34.61	55	88.99	124.58	95	153.26	214.57
16	26.33	36.86	56	90.59	126.82	96	154.88	216.83
17	27.93	39.11	57	92.19	129.07	97	156.46	219.04
18	29.54	41.35	58	93.80	131.32	98	158.09	221.32
19	31.15	43.60	59	95.41	133.57	99	159.67	223.53
20	32.75	45.85	60	97.02	135.83	100	161.30	225.82
21	34.36	48.10	61	98.63	138.08	101	162.88	228.04
22	35.96	50.35	62	100.23	140.32	102	164.52	230.33
23	37.57	52.60	63	101.84	142.57	103	166.11	232.55
24	39.18	54.85	64	103.45	144.83	104	167.70	234.78
25	40.79	57.10	65	105.04	147.06	105	169.34	237.08
26	42.39	59.35	66	106.66	149.33	106	170.94	239.31
27	44.00	61.60	67	108.26	151.57	107	172.54	241.55
28	45.61	63.85	68	109.86	153.81	108	174.13	243.79
29	47.21	66.09	69	111.47	156.06	109	175.73	246.03
30	48.82	68.35	70	113.08	158.31	110	177.34	248.27
31	50.42	70.59	71	114.69	160.57	111	178.94	250.52
32	52.03	72.84	72	116.31	162.83	112	180.55	252.77
33	53.64	75.09	73	117.90	165.06	113	182.15	255.02
34	55.24	77.34	74	119.52	167.33	114	183.76	257.27
35	56.85	79.59	75	121.12	169.57	115	185.38	259.53
36	58.46	81.84	76	122.72	171.81	116	186.99	261.79
37	60.06	84.09	77	124.33	174.06	117	188.61	264.05
38	61.67	86.34	78	125.94	176.31	118	190.23	266.32
39	63.28	88.59	79	127.54	178.56	119	191.85	268.58
40	64.88	90.84	80	129.16	180.82	120	193.40	270.77

บัญชีราคาวัสดุก่อสร้าง
สำนักงานทางหลวงชนบทที่ ๕ (นครราชสีมา)



กรมทางหลวงชนบท กระทรวงคมนาคม

ลำดับรายการ	รายการ	หน่วย	ราคาวัสดุต่อหน่วย (บาท)			หน่วยเงินต่อ 100 บาท		
			ปริมาณ	ปริมาณ	ปริมาณ	ปริมาณ	ปริมาณ	ปริมาณ
๑	ดินถมคันทาง (CBR $\geq 4\%$)	ลบ.ม.	๑๐ - ๒๐	๑๕ - ๓๐	๑๐	-	-	-
๒	ทรายถมคันทาง	ลบ.ม.	-	๑๓๕	-	-	-	-
๓	วัสดุคัดเลือก (Selected Material) (CBR $\geq 10\%$)	ลบ.ม.	๑๕ - ๓๐	๒๕ - ๕๕	๑๐ - ๒๐	-	-	-
๔	วัสดุรองพื้นทางลูกรัง (Soil Aggregate) (CBR $\geq 12\%$)	ลบ.ม.	๒๐ - ๔๐	๓๐ - ๖๐	๒๐ - ๔๐	-	-	-
๕	วัสดุหินคลุก (CBR $\geq 40\%$)	ลบ.ม.	-	๒๒๒	๔๕๕	๒๘๐	๑๔๘	๒๐๐
๖	ทรายผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	-	๑๙๐	๒๐๐	-	-	-
๗	หินผสมแอสฟัลท์	ลบ.ม.	-	๓๑๔	๔๑๖	๒๓๔	๒๘๐	๒๓๒
๘	หิน ๓/๔"	ลบ.ม.	-	๓๖๘	๕๐๗	๒๙๐	๓๓๓	๒๙๐
๙	หิน ๑/๒"	ลบ.ม.	-	๔๒๔	๕๙๐	๒๔๕	๓๑๘	๒๙๐
๑๐	หิน ๓/๘"	ลบ.ม.	-	๒๑๓	๓๕๐	๑๐๑	๑๔๒	๒๐๐
๑๑	หินฝุ่น	ลบ.ม.	-	๒๙๖	๓๗๖	๑๔๔	๒๗๒	๒๐๐

หมายเหตุ

- เอกสารแนะนำราคาวัสดุก่อสร้างเพื่อใช้ประกอบการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ข้อมูล ณ เดือนมกราคม ๒๕๖๓
- อ้างอิงข้อมูลตามที่สำนักงานนโยบายและยุทธศาสตร์การค้า กระทรวงพาณิชย์ ณ เดือนธันวาคม ๒๕๖๒
- สืบราคาวัสดุโดยแขวงทางหลวงชนบทในสังกัดสำนักงานทางหลวงชนบทที่ ๕ (นครราชสีมา)
- ราคาที่ดินอ้างอิงราคาประเมินทุนทรัพย์ที่ดินรอบบัญชี ๒๕๕๙ - ๒๕๖๒ กรมธนารักษ์ กระทรวงการคลัง
- ราคาวัสดุก่อสร้าง ลำดับที่ ๑, ๓ และ ๔ ไม่รวมค่าชุด, ค่าขนส่ง และค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม
- และลำดับราคาวัสดุก่อสร้างรายการส่วนที่เหลือเป็นราคา ณ แหล่งผลิต ไม่รวมค่าขนส่ง และค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม

สำเนาถูกต้อง

17/1/63

(นายเชวินทร์ กองพันธ์)
นายช่างโยธาชำนาญงาน
นครราชสีมา และ โคราชบุรี

๕ 574746 60 km.



ที่ QUC.019/2568

วันที่ 1 กรกฎาคม 2568

เรื่อง แจ้งราคาค่าผลิตภัณฑ์แอสฟัลต์ประจำเดือน กรกฎาคม 2568

เรียน ผู้อำนวยการสำนักบำรุงทาง กรมทางหลวงชนบท

ด้วยบริษัท ทิปโก้แอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน) ซึ่งเป็นผู้ผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์แอสฟัลต์ชนิดต่างๆ ที่ได้รับการรับรองระบบบริหารงานคุณภาพ มอก./ISO 9001:2000 ขอแจ้งราคาค่าผลิตภัณฑ์แอสฟัลต์แต่ละชนิดมีรายละเอียดดังนี้

ชนิดยาง	บรรจุ	ราคา/หน่วย
AC 60/70	Bulk (1,000 kg.)	36,300
	Drum (200 kg.)	7,960
AC 40/50	Bulk (1,000 kg.)	39,800
	Drum (200 kg.)	8,660
PARA AC	Bulk (1,000 kg.)	44,300
	Drum (200 kg.)	9,560
MC-70	Bulk (1,000 kg.)	55,800
	Drum (200 kg.)	11,860
PMA	Bulk (1,000 kg.)	49,300
	Drum (200 kg.)	10,560
CSS-1	Bulk (1,000 kg.)	33,300
	Drum (200 kg.)	7,360
CRS-2	Bulk (1,000 kg.)	33,100
	Drum (200 kg.)	7,320
CMS-2h	Bulk (1,000 kg.)	33,500
	Drum (200 kg.)	7,400
CSS-1h	Bulk (1,000 kg.)	33,500
	Drum (200 kg.)	7,400
CSS-1h (EMA)	Bulk (1,000 kg.)	43,000
	Drum (200 kg.)	9,300
EAP	Bulk (1,000 kg.)	38,500
	Drum (200 kg.)	8,400
CRS-1P	Bulk (1,000 kg.)	48,700
	Drum (200 kg.)	10,440

หน่วย : Bulk = บาท/ตัน , Drum = บาท/ถัง

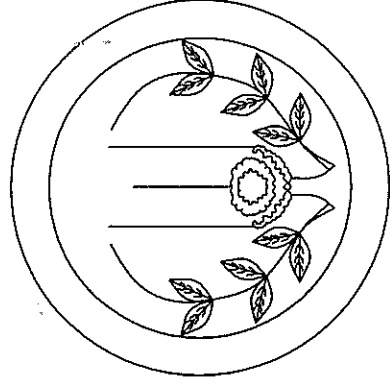
หมายเหตุ : ราคาดังกล่าวเป็นราคาเงินสด ไม่รวมค่าขนส่ง และไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม

ราคาแหล่งผลิต : โรงงานนครราชสีมา ทางหลวงหมายเลข 2 กม.126 ซอย รพช.10232 ต.นากลาง อ.สูงเนิน จ.นครราชสีมา
โรงงานพิษณุโลก ทางหลวงหมายเลข 1065 กม.4 ต.บางระกำ อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

(นายสุรพล เกตุแก้ว)

ผู้อำนวยการฝ่ายเทคนิค



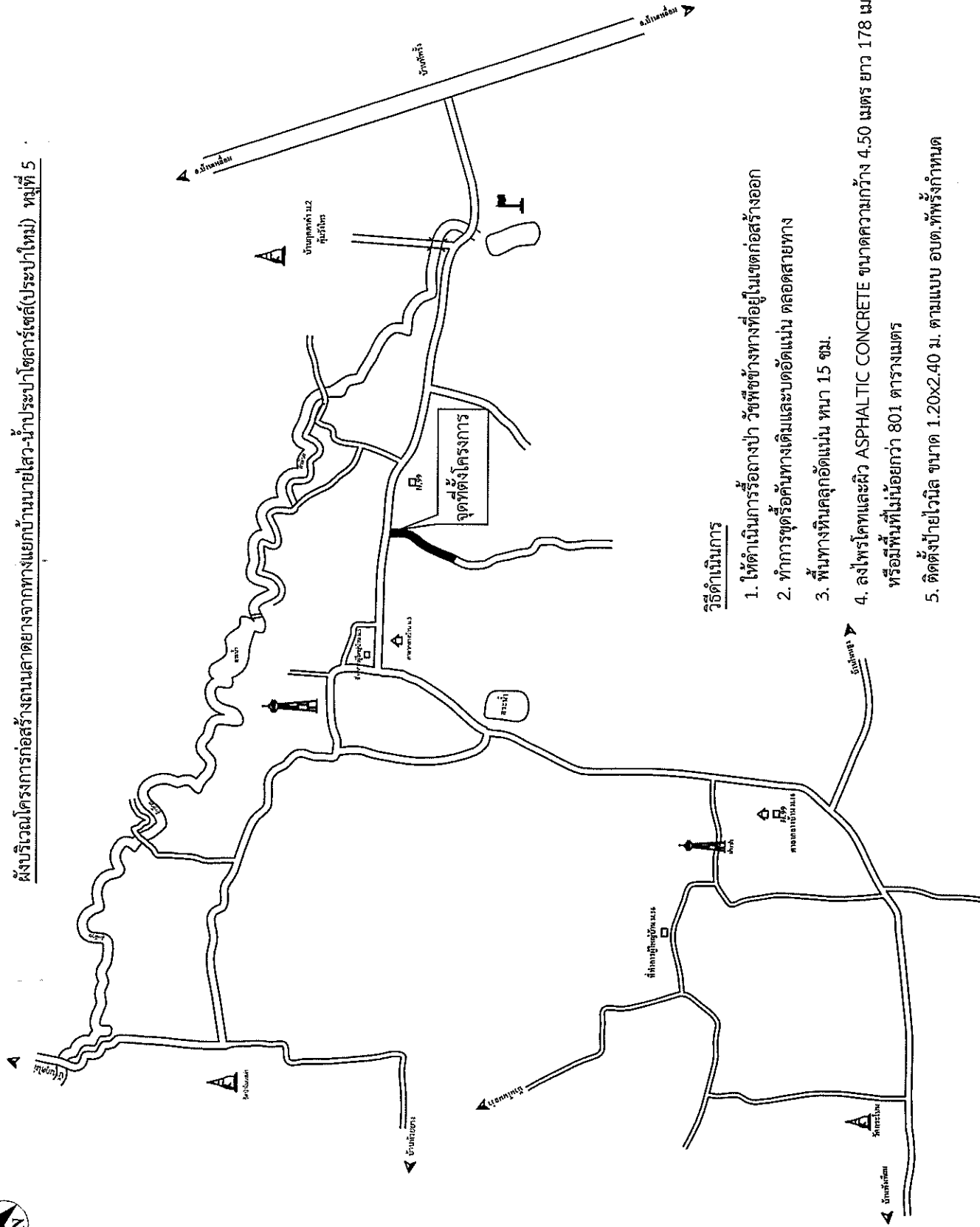
องค์การบริหารส่วนตำบลทัพวัง

โครงการก่อสร้างถนนลาดยางจากทางแยกบ้านนายไสว-น้ำประปาโซลาร์เซลล์(ประปาใหม่) หมู่ที่ 5
ปริมาณงานก่อสร้างถนนลาดยางผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต ขนาดความกว้าง 4.50 เมตร ยาว 178 เมตร
ผิวจราจรหนา 4 เซนติเมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 801 ตารางเมตร เสริมผิวหินคลุก หนา 0.15 เมตร
ปริมาณตัดดินไม่น้อยกว่า 120.15 ลูกบาศก์เมตร พร้อมงานติดตั้งเสาจราจร
รายละเอียดตามงบประมาณการก่อสร้างและแบบแปลนที่องค์การบริหารส่วนตำบลทัพวังกำหนด

สถานที่ดำเนินการ บ้านโนนสง่า ม.5 ต.ทัพวัง อ. พระทองคำ จ.นครราชสีมา



ผังบริเวณโครงการก่อสร้างถนนลาดยางจากทางแยกบ้านนายไสว่น้ำประปาไฮสปีด(ประปาใหม่) หมู่ที่ 5



วิธีดำเนินการ

1. ให้ดำเนินการรื้อถอนป่า วัชพืชข้างทางที่อยู่ในเขตก่อสร้างออก
2. ทำการขุดรื้อคันทางเดิมและบดอัดแน่น ตลอดสายทาง
3. พื้นที่ทางหินคลุกอัดแน่นหนา 15 ซม.
4. ลงไพรโคทและผิว ASPHALTIC CONCRETE ขนาดความกว้าง 4.50 เมตร ยาว 178 เมตร พม่า 4 ซม. หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 801 ตารางเมตร
5. ติดตั้งป้ายไว้นิล ขนาด 1.20x2.40 ม. ตามแบบ อบต.ที่พิกัดกำหนด

ก่อสร้างถนนลาดยางจากทางแยก
บ้านนายไสว่น้ำประปาไฮสปีด
(ประปาใหม่) หมู่ที่ 5

สถานที่ก่อสร้าง

ม.ร บ้านโนนสง่า

ด.พริ้ง อ. พระทองคำ จ.นครราชสีมา

ออกแบบ/เขียนแบบ

นายไศลสุด จิมสันเทียะ
ผอ.กองช่าง

ตรวจ

นางสาวยาใจ อรุณเจริญฉาย
รองปลัด อบต.

เห็นชอบ

(นางสาวยาใจ อรุณเจริญฉาย)
รอง ปลัด อบต.
รักษาราชการแทน ปลัด อบต.

อนุมัติ

(นายณรงค์ เทพเพ็ญม)
นายก อบต.

รายละเอียด

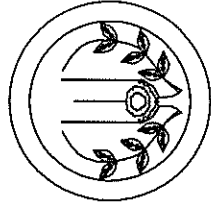
แนบผังแสดงจุดก่อสร้าง

วันที่
14/07/2568

SCALE
ไม่แสดง

แบบเลขที่
/2568

แผ่นที่
1/2



องค์การบริหารส่วนตำบลพริก

สำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลพริก อำเภอพระทองคำ จังหวัดนครราชสีมา

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลพริก โทรศัพท์ 044-972446 ต่อ 103

โครงการ.....

ปริมาณงาน

ผู้รับจ้าง

ระยะเวลาก่อสร้าง เริ่มต้นสัญญา..... วันสิ้นสุดสัญญา

30 ชม.

ค่าก่อสร้าง บาท

30 ชม.

ผู้ควบคุมงาน โทร 044-972446 ต่อ 103

QR CODE