

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างแผนยุทธศาสตร์สร้างเสริมให้คนมีสุขภาพที่ดี ประจำปีงบประมาณ 2562

โครงการส่งเสริมการใช้อย่างพาราในภารกิจของกรมทางหลวง แขวงทางหลวงหนองบัวลำภู ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

2. (e-bidding) / ประกวดราคาจ้างแผนยุทธศาสตร์สร้างเสริมให้คนมีสุขภาพที่ดี ประจำปีงบประมาณ 2562

หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงหนองบัวลำภู / กรมทางหลวง

โครงการส่งเสริมการใช้อย่างพาราในภารกิจของกรมทางหลวง แขวงทางหลวงหนองบัวลำภู ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร

4,350,000.00

บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานติดตั้งเสาหลักนำทางยางพารา

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 15 ม.ค. 62 เป็นเงิน 4,349,281.61 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 กำธร เจริญพุด ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รองผู้อำนวยการแขวงทางหลวงหนองบัวลำภู (ฝ่ายวิศวกรรม)

7.2 ศุภชัย ศรีโยธี กรรมการกำหนดราคากลาง รองผู้อำนวยการแขวงทางหลวงหนองบัวลำภู (ฝ่ายปฏิบัติการ)

7.3 ชุตินันท์ ทองเนื้อแปด กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

7.4 สายเพชร พิมพ์แก้ว กรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้างานแผนงาน แขวงทางหลวงหนองบัวลำภู

กำธร เจริญพุด

15 มกราคม 2562 14:55:07

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างแผนยุทธศาสตร์สร้างเสริมให้คนมีสุขภาพที่ดี ประจำปีงบประมาณ 2562

โครงการส่งเสริมการใช้จ่ายพาราในภารกิจของกรมทางหลวง แขวงทางหลวงหนองบัวลำภู ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ประกวดราคาจ้างแผนยุทธศาสตร์สร้างเสริมให้คนมีสุขภาพที่ดี ประจำปีงบประมาณ 2562 โครงการส่งเสริมการใช้จ่ายพาราในภารกิจของกรมทางหลวง แขวงทางหลวงหนองบัวลำภู ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

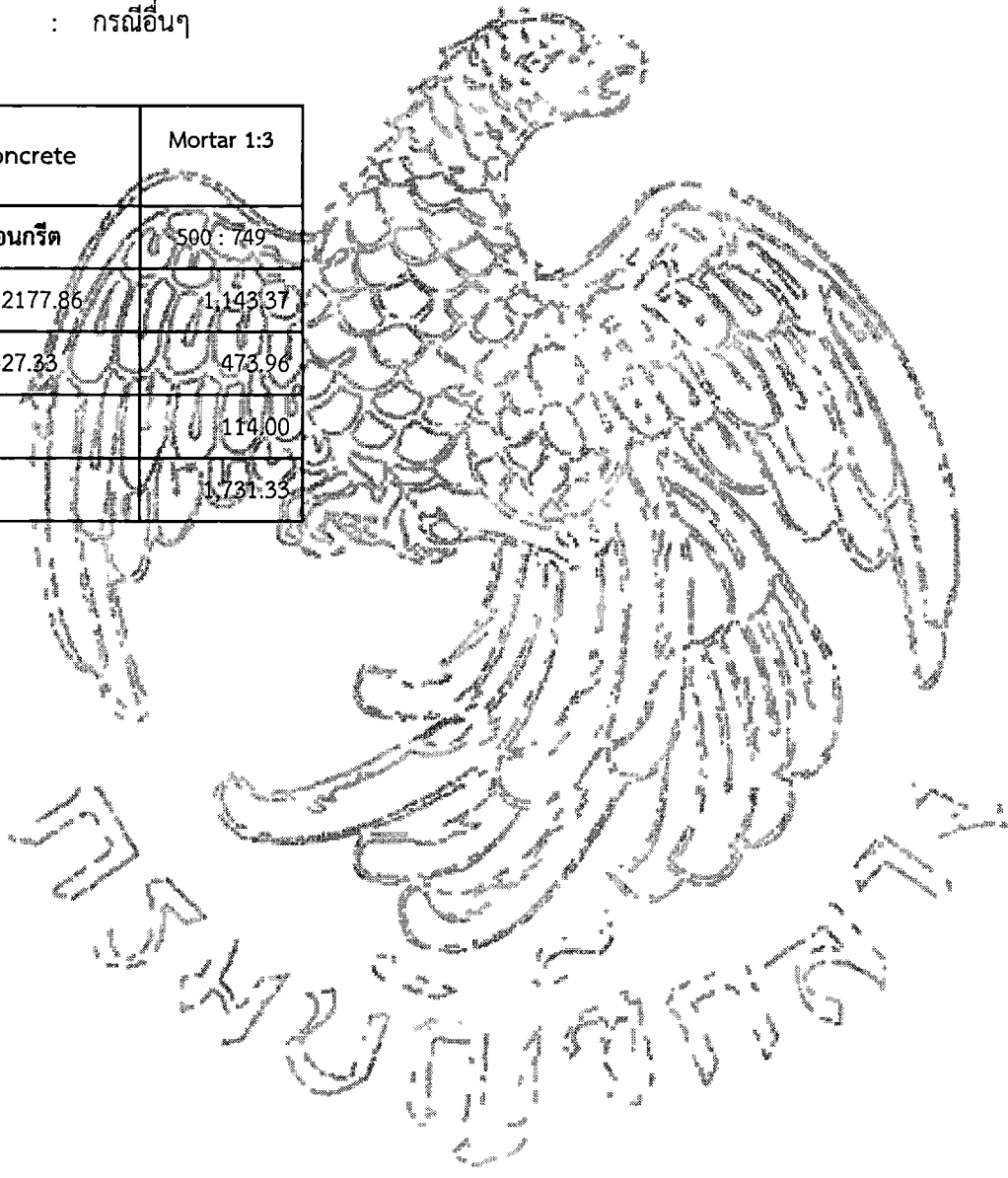
### ข้อมูลงานคอนกรีต

### ข้อมูลงานคอนกรีต Class ต่างๆ ตามมาตรฐานกรมทางหลวง

หน่วยงาน : กรมทางหลวง

หน่วย : กรณีอื่นๆ

Class of Concrete	Mortar 1:3
ส่วนผสมคอนกรีต	500 : 749
1. ซีเมนต์ 1.05 x 2177.86	1,143.37
2. ทราย 1.20 x 527.33	473.96
3. ค่าแรงผสม	114.00
รวม	1,731.33



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างแผนยุทธศาสตร์สร้างเสริมให้คนมีสุขภาพที่ดี ประจำปีงบประมาณ 2562 โครงการส่งเสริมการใช้จ่ายพาราในภารกิจของกรมทางหลวง แขวงทางหลวงหนองบัวลำภู

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ  
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างแผนยุทธศาสตร์สร้างเสริมให้คนมีสุขภาพที่ดี ประจำปีงบประมาณ 2562 โครงการส่งเสริมการใช้จ่ายพาราในภารกิจของกรมทางหลวง แขวงทางหลวงหนองบัวลำภู ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ ประกวดราคาจ้างแผนยุทธศาสตร์สร้างเสริมให้คนมีสุขภาพที่ดี ประจำปีงบประมาณ 2562					
สาย	210, 2146, 2097 โครงการส่งเสริมการใช้จ่ายพาราในภารกิจของกรมทางหลวง แขวงทางหลวงหนองบัวลำภู ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)					
ตอน	นิคมเชียงใหม่ - วังสำราญ, หนองบัวลำภู - เชื้อนอุบลรัตน์, นาคำไฮ - หนองแวง					
อยู่ในท้องที่จังหวัด	หนองบัวลำภู	เขตฝนตก	ปกติ	ราคาน้ำมันโซลา	26.65	บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	6.00%		เงินล่วงหน้าจ่าย		15.00%	
เงินประกันผลงานหัก	10.00%		ภาษีมูลค่าเพิ่ม		7.00%	

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
1	ทรายหยาบทรายหยาบ	ลบ.ม.	364.49	49.00	162.84	0.00	0.00	527.33	ช.ค. 2561	
2	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ราคาขายส่งปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์บรรจุ50กก./ถุงตราที่พีไอเอสแสดง	ตัน	2,056.07	49.00	71.79	50.00	0.00	2,177.86	ช.ค. 2561	

กำธร เจริญพุด

15 มกราคม 2562 14:55:47

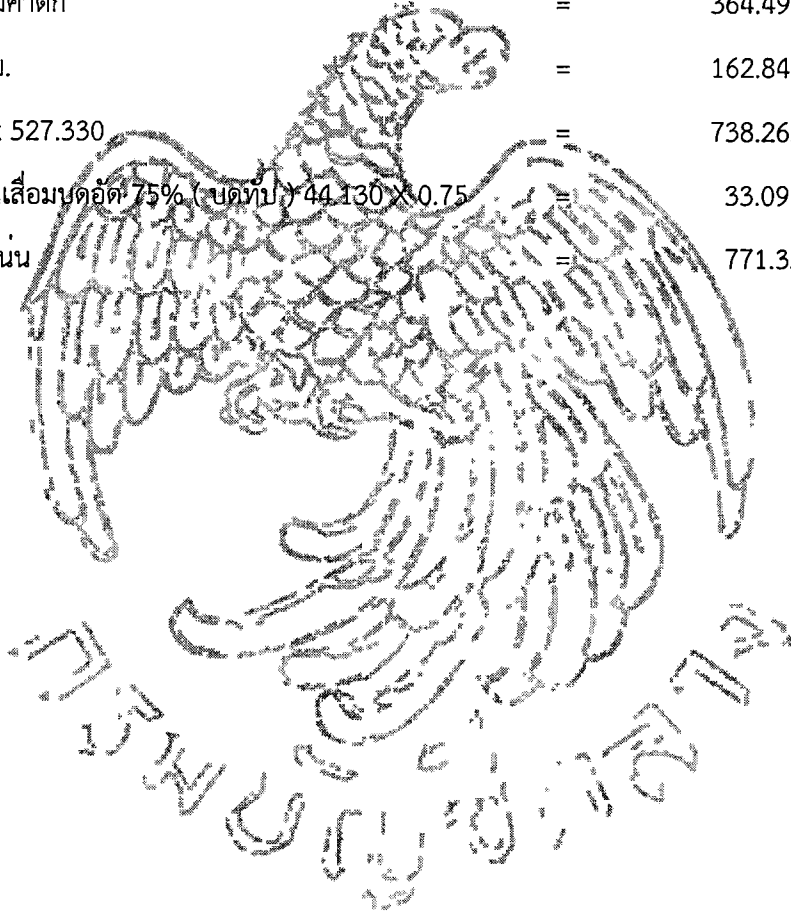
หน้า 1 จาก 1

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างแผนยุทธศาสตร์สร้างเสริมให้คนมีสุขภาวะที่ดี ประจำปีงบประมาณ 2562

รายละเอียดการคำนวณค่างานต่อหน่วย - ไม้แบบ

ทรายหยาบอัดแน่น

ค่าวัสดุจากแหล่งรวมค่าตัด	=	364.490 บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 49.000 กม.	=	162.840 บาท/ลบ.ม.
ส่วนยวบตัว = $1.40 \times 527.330$	=	738.262 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมชนิดอัด 75% (ชนิดปั๊ม) $44.130 \times 0.75$	=	33.097 บาท/ลบ.ม.
รวมค่าทรายบอัดแน่น	=	771.35 บาท/ลบ.ม.



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างแผนยุทธศาสตร์สร้างเสริมให้คนมีสุขภาพที่ดี ประจำปีงบประมาณ 2562  
โครงการส่งเสริมการใช้จ่ายพาราในภารกิจของกรมทางหลวง แขวงทางหลวงหนองบัวลำภู ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /  
ประกวดราคาจ้างแผนยุทธศาสตร์สร้างเสริมให้คนมีสุขภาพที่ดี ประจำปีงบประมาณ 2562  
โครงการส่งเสริมการใช้จ่ายพาราในภารกิจของกรมทางหลวง แขวงทางหลวงหนองบัวลำภู ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)  
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

#### 1 งานเสาหลักนำทางยางพารา 4 เหลี่ยม (Natural Rubber Guide Post)

( แรงงาน 4 คน ทำได้ 40 ต้น/วัน )

##### 1. ค่าวัสดุ

1.1 คอนกรีต MORTAR โคนเสา 1 ต้น 0.040 ลบ.ม. @ 1,731.310 = 69.252 บาท/ต้น

1.2 ทรายบดอัดแน่น 0.090 ลบ.ม. @ 771.359 = 69.422 บาท/ต้น

รวมค่าวัสดุ 138.674 บาท/ต้น

##### 2. ค่าเครื่องจักรและยานพาหนะ+ค่าแรง

2.1 ค่าเช่ารถบักอ๊อฟ 1,000 วัน @ 920.000 = 920.000 บาท

2.2 ค่าน้ำมัน 15,000 ลิตร/วัน @ 26.650 = 399.750 บาท

2.3 ค่าแรงหัวหน้าคนงาน 1,000 คน/วัน @ 500.000 = 500.000 บาท

2.4 ค่าแรงคนงาน 4,000 คน/วัน @ 300.000 = 1,200.000 บาท

รวม 3,019.750 บาท/ต้น

รวมค่าเครื่องจักรและยานพาหนะ+ค่าแรง 3,019.750 /40 = 75.493 บาท/ต้น

##### 3. ค่าเสาหลักนำทางยางพารา + ค่าขนส่ง

3.1 ค่าเสาหลักนำทางยางพารา 1,000 ต้น @ 2,508.000 = 2,508.000 บาท/ต้น

3.2 ค่าขนส่ง 500 กม. (ใช้ตารางตาม แนบ 7) 1,000 ต้น @ 38.890 = 38.890 บาท/ต้น

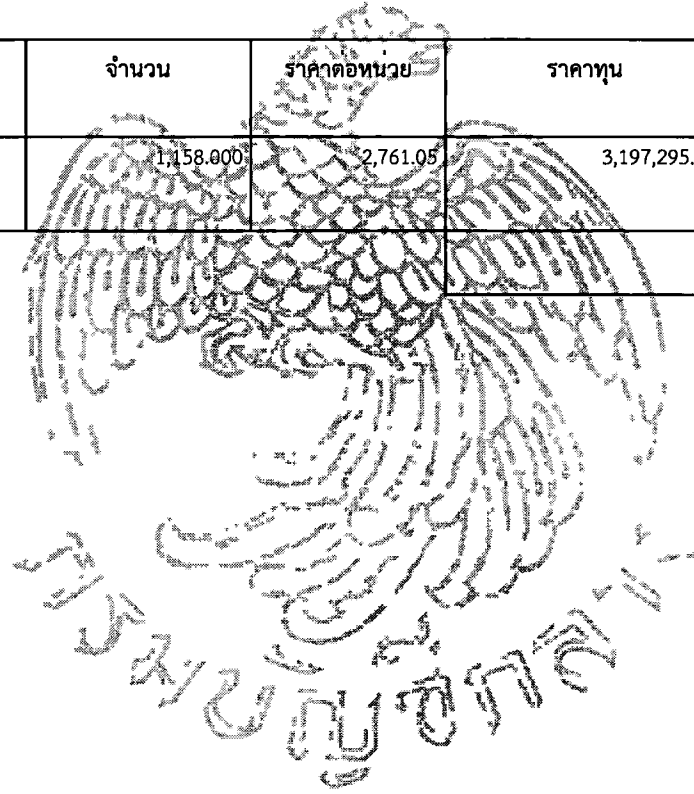
รวม 2,546.890 บาท/ต้น

รวมค่างานต้นทุน ( 1+2+3 ) = 2,761.05 บาท/ต้น

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างแผนยุทธศาสตร์สร้างเสริมให้คนมีสุขภาพที่ดี ประจำปีงบประมาณ 2562 โครงการส่งเสริมการใช้ยางพาราในภารกิจของกรมทางหลวง แขวงทางหลวงหนองบัวลำภู  
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงหนองบัวลำภู/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานเสาหลักนำทางยางพารา 4 เหลี่ยม (Natural Rubber Guide Post)	ต้น	1,158.000	2,761.05	3,197,295.90	1.3603	3,755.85	4,349,281.61
							รวมราคากลาง	4,349,281.61



กัาธร เจริญพัฒ

15 มกราคม 2562 14:55:13

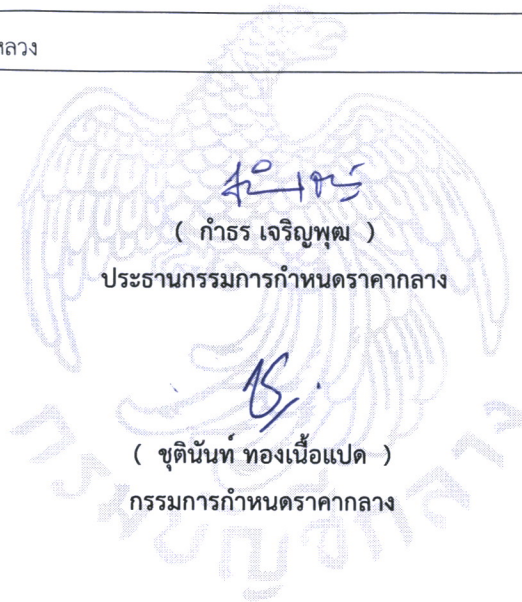
แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างแผนยุทธศาสตร์สร้างเสริมให้คนมีสุขภาวะที่ดี ประจำปีงบประมาณ 2562 โครงการส่งเสริมการใช้จ่ายพาราในภารกิจของกรมทางหลวง แขวงทางหลวงหนองบัวลำภู  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

แขวงทางหลวงหนองบัวลำภู/กรมทางหลวง



*(Signature)*

( กำนธ เจริญพุด )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

*(Signature)*

( ชูตินันท์ ทองเนื้อแปด )

กรรมการกำหนดราคากลาง

*(Signature)*

( สายเพชร พิมพ์แก้ว )

กรรมการกำหนดราคากลาง

**ติตราชการ**

( ศุภชัย ศรีโยธี )

กรรมการกำหนดราคากลาง

**อนุมัติ**

*(Signature)*  
(นายสอาด ประจันทล)  
ศอ. ขท.หนองบัวลำภู

กำธ เจริญพุด

15 มกราคม 2562