



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ งานวางแผน แขวงทางหลวงอุดรดิตถ์ที่ ๑ IP Phone ๓๓๕๐๗ โทร.๐๕๕-๔๑๑๐๐๕

ที่ วพ / ๑๖๓ / ๒๕๖๙

วันที่ ๓๐ มิถุนายน ๒๕๖๙

เรื่อง การประมาณราคากลาง โครงการพัฒนาโครงข่ายการคมนาคมขนส่งและโลจิสติกส์ในพื้นที่ เชื่อมโยง
เส้นทางคมนาคมที่สำคัญของประเทศ และเชื่อมโยงการค้าการลงทุนชายแดน กิจกรรมหลัก
พัฒนาโครงข่ายคมนาคมทางหลวง/ก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง

① เรียน ผอ.ขท.อุดรดิตถ์ที่ ๑ ผ่าน หัวหน้าเจ้าหน้าที่

ตามคำสั่งแขวงทางหลวงอุดรดิตถ์ที่ ๑ ที่ สทล.๕ ขท.อุดรดิตถ์ที่ ๑.๒/๖๙๑/๒๕๖๙
วันที่ ๒๔ มิถุนายน ๒๕๖๙ แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางสำหรับประกวดราคาจ้างก่อสร้าง
แผนรายประมาณการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ โครงการพัฒนาโครงข่ายการคมนาคมขนส่ง
และโลจิสติกส์ในพื้นที่ เชื่อมโยงเส้นทางคมนาคมที่สำคัญของประเทศ และเชื่อมโยงการค้าการลงทุนชายแดน
กิจกรรมหลัก พัฒนาโครงข่ายคมนาคมทางหลวง/ก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข
๑๒๔๔ ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน น้ำอ่าง - น้ำที่ ระหว่าง กม.๐+๐๐๐ - กม.๓+๗๘๑.๕๐ ตำบลป่าคา
อำเภอทองแสนขัน จังหวัดอุดรดิตถ์ ระยะทาง ๓.๗๘๑๕ กิโลเมตร วงเงินงบประมาณ ๓๖,๐๐๐,๐๐๐.๐๐
บาท

คณะกรรมการฯ เห็นควรกำหนดราคาประมาณดังนี้

๑. งาน CLEARING AND GRUBBING

ปริมาณงาน ๔๕,๒๔๐.๐๐ ตร.ม. ๑ ละ ๔.๗๙ บาท เป็นเงิน ๒๑๖,๖๙๙.๖๐ บาท

๒. งาน EARTH EXCAVATION

ปริมาณงาน ๓,๔๖๐.๐๐ ลบ.ม. ๑ ละ ๕๙.๗๘ บาท เป็นเงิน ๒๐๖,๘๓๘.๘๐ บาท

๓. งาน UNSUITABLE MATERIAL EXCAVATION

ปริมาณงาน ๑๒๕.๐๐ ลบ.ม. ๑ ละ ๖๕.๗๕ บาท เป็นเงิน ๘,๒๑๘.๗๕ บาท

๔. งาน EARTH EMBANKMENT

ปริมาณงาน ๙,๔๓๕.๐๐ ลบ.ม. ๑ / ละ ๑๖๓.๗๗ บาท เป็นเงิน ๑,๕๔๕,๑๖๙.๙๕ บาท

๕. งาน SELECTED MATERIAL "A"

ปริมาณงาน ๔,๗๒๓.๐๐ ลบ.ม. ๑ ละ ๔๖๗.๗๒ บาท เป็นเงิน ๒,๒๐๙,๐๔๑.๕๖ บาท

๖. งาน SOIL AGGREGATE SUBBASE

ปริมาณงาน ๓,๑๔๖.๐๐ ลบ.ม. ๑ ละ ๕๑๔.๐๒ บาท เป็นเงิน ๑,๖๑๗,๑๐๖.๙๒ บาท

๗. งาน CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE

ปริมาณงาน ๒,๘๐๗.๐๐ ลบ.ม. ๑ ละ ๕๘๗.๓๓ บาท เป็นเงิน ๑,๖๔๘,๖๓๕.๓๑ บาท

๘. งาน SOFT SPOT EXCAVATION AND REPLACEMENT

๘.๑ งาน SOFT MATERIAL EXCAVATION (EXCAVATION ONLY)

ปริมาณงาน ๕๓.๐๐ ลบ.ม. ๑ ละ ๖๕.๗๕ บาท เป็นเงิน ๓,๔๘๔.๗๕ บาท

๘.๒ งาน SELECTED MATERIAL "A"

ปริมาณงาน ๑๙.๐๐ ลบ.ม. ๑ ละ ๔๖๗.๗๒ บาท เป็นเงิน ๘,๘๘๖.๖๘ บาท

๘.๓ งาน SOIL AGGREGATE SUBBASE

ปริมาณงาน ๑๔.๐๐ ลบ.ม. ๑ ละ ๕๑๔.๐๒ บาท เป็นเงิน ๗,๑๙๖.๒๘ บาท

๘.๔ งาน CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE

- ปริมาณงาน ๑๔.๐๐ ลบ.ม. ๗ ละ ๕๘๗.๓๓ บาท เป็นเงิน ๘,๒๒๒.๖๒ บาท
๙. งาน PRIME COAT
- ปริมาณงาน ๑๗,๖๗๘.๐๐ ตร.ม. ๗ ละ ๕๐.๕๙ บาท เป็นเงิน ๘๙๔,๓๓๐.๐๒ บาท
๑๐. งาน TACK COAT (บนผิวจราจรใหม่)
- ปริมาณงาน ๑๗,๒๐๔.๐๐ ตร.ม. ๗ ละ ๑๓.๘๒ บาท เป็นเงิน ๒๓๗,๗๕๙.๒๘ บาท
๑๑. งาน TACK COAT (บนผิวจราจรเดิม)
- ปริมาณงาน ๒๘,๔๑๙.๐๐ ตร.ม. ๗ ละ ๑๗.๘๕ บาท เป็นเงิน ๕๐๗,๒๗๙.๑๕ บาท
๑๒. งาน ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE
- ปริมาณงาน ๙๕.๐๐ ตัน ๗ ละ ๓,๑๕๙.๘๕ บาท เป็นเงิน ๓๐๐,๑๘๕.๗๕ บาท
๑๓. งาน ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE (AC ๖๐-๗๐) ๕ CM. THICK (ON PRIME COAT)
- ปริมาณงาน ๑๗,๒๐๔.๐๐ ตร.ม. ๗ ละ ๓๗๘.๘๘ บาท เป็นเงิน ๖,๕๑๘,๔๒๓.๕๖ บาท
๑๔. งาน ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE (AC ๖๐-๗๐) ๕ CM. THICK (ON TACK COAT)
- ปริมาณงาน ๔๕,๒๔๖.๐๐ ตร.ม. ๗ ละ ๓๗๙.๑๗ บาท เป็นเงิน ๑๗,๑๕๕,๙๒๕.๘๒ บาท
๑๕. งาน R.C. PIPE CULVERTS DIA ๐.๘๐ M. CLASS II
- ปริมาณงาน ๑๖.๐๐ ม. ๗ ละ ๓,๔๑๒.๐๗ บาท เป็นเงิน ๕๔,๕๙๒.๔๘ บาท
๑๖. งาน R.C. PIPE CULVERTS DIA ๑.๐๐ M. CLASS II
- ปริมาณงาน ๑๕๖.๐๐ ม. ๗ ละ ๔,๗๓๔.๘๘ บาท เป็นเงิน ๗๓๘,๖๔๑.๒๘ บาท
๑๗. งาน PLAIN CONCRETE HEADWALL FOR R.C. PIPE CULVERT (END WALL)
- ปริมาณงาน ๑๑.๐๐ ลบ.ม. ๗ ละ ๓,๐๕๖.๗๕ บาท เป็นเงิน ๓๓,๖๒๔.๒๕ บาท
๑๘. งาน REINFORCED CONCRETE FOR R.C. PIPE CULVERT (END WALL)
- ปริมาณงาน ๑๘.๐๐ ลบ.ม. ๗ ละ ๓,๙๑๙.๓๑ บาท เป็นเงิน ๗๐,๕๔๗.๕๘ บาท
๑๙. งาน THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW & WHITE)
- ปริมาณงาน ๑,๗๖๗.๐๐ ตร.ม. ๗ ละ ๓๖๒.๒๓ บาท เป็นเงิน ๖๔๐,๐๖๐.๔๑ บาท
๒๐. งาน TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION
- ปริมาณงาน L.S. เป็นเงิน ๕๔,๖๔๐.๖๒ บาท

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น ๓๔,๖๘๕,๕๑๑.๔๒ บาท

(สามสิบสี่ล้านหกแสนแปดหมื่นห้าพันห้าร้อยสิบเอ็ดบาทสี่สิบสองสตางค์)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

.....นายไพรัตน์ นวลประสพ ✓

.....นายอัครายุทธ สายสูง ✓

.....นางสาวบุรพา สังการ ✓

นายช่างโยธาอาวุโส ✓ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ กรรมการกำหนดราคากลาง

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน กรรมการกำหนดราคากลาง

หมายเหตุ การเบิกจ่ายให้เบิกจ่ายเงินเป็นงวดๆ

เงินล่วงหน้าจ่าย ๑๕.๐๐ % ดอกเบี้ยเงินกู้ ๖.๐๐ %

เงินประกันผลงาน ๑๐.๐๐ % ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗.๐๐ %

② เรียน คณะกรรมการฯ, หัวหน้าเจ้าหน้าที่, เจ้าหน้าที่ (คุณกรรณิการ์ฯ)

- เห็นชอบ
- ดำเนินการตามระเบียบต่อไป



(นายไชยสิริ คงพิมพ์) ✓

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงอุดรดิตถ์ที่ ๑

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ โครงการพัฒนาโครงข่ายการคมนาคมขนส่งและโลจิสติกส์ในพื้นที่ เชื่อมโยงเส้นทางคมนาคมที่สำคัญของประเทศ
และเชื่อมโยงการค้าการลงทุนชายแดน
กิจกรรมหลัก พัฒนาโครงข่ายคมนาคมทางหลวง

ก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 1244 ตอนควบคุม 0100 ตอน น้ำอ่าง - น้ำพี

กม.0+000 - กม.3+781.50 ตำบลปากาย อำเภอทองแสนขัน จังหวัดอุตรดิตถ์

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงอุตรดิตถ์ที่ 1 สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก)

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 36,000,000.00 บาท

3. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ทำการก่อสร้างขยายไหล่ทางตามมาตรฐานทางชั้น 1 (7/12)

4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2569 เป็นเงิน 34,685,511.42 บาท

5. บัญชีประมาณราคากลาง

5.1 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

5.2 ราคาวัดจาก สำนักมาตรฐานและประเมินผล กรมทางหลวง

5.3 ข้อมูลจากเว็บไซต์ สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

6.1 นายไพรัตน์ นวลประสพ นายช่างโยธาอาวุโส ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

6.2 นายอิศรายุทธ สายสูง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ กรรมการกำหนดราคากลาง

6.3 นางสาวบุรพา สังการ นายช่างโยธาปฏิบัติงาน กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม
โครงการพัฒนาโครงสร้างทางคมนาคมขนส่งและโลจิสติกส์ในพื้นที่ เชื่อมโยงเส้นทางคมนาคมที่สำคัญของประเทศไทย และเชื่อมโยงการค้าการลงทุนชายแดน
กิจกรรมหลัก พัฒนาศูนย์ซ่อมบำรุงทางหลวง

สังกัด แขวงทางหลวงอุดรธานีที่ 1
สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก)
งบประมาณ 36,000,000.00 บาท
ก่อสร้างทั้งประเภทผิวทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 1244 ตอนควนสมบูรณ์ 0+000 - กม.3+781.50 ด้านซ้ายทาง อำเภอหนองแสง จังหวัดอุดรธานี

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	ค่าจ้างเหมา		FACTOR F_n	ราคาต่อหน่วย $\times F_n$ (บาท)	คำนวณที่กำหนด	
			หน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน (บาท)
1	งาน CLEARING AND GRUBBING	45,240.00	ตร.ม.	3.92	1.2231	4.79	4.79	216,699.60
2	งาน EARTH EXCAVATION	3,460.00	ลบ.ม.	48.88	1.2231	59.78	59.78	206,838.80
3	งาน UNSUITABLE MATERIAL EXCAVATION	125.00	ลบ.ม.	53.76	1.2231	65.75	65.75	8,218.75
4	งาน EARTH EMBANKMENT	9,435.00	ลบ.ม.	133.90	1.2231	163.77	163.77	1,545,169.95
5	งาน SELECTED MATERIAL "A"	4,723.00	ลบ.ม.	382.41	1.2231	467.72	467.72	2,209,041.56
6	งาน SOIL AGGREGATE SUBBASE	3,146.00	ลบ.ม.	420.26	1.2231	514.02	514.02	1,617,106.92
7	งาน CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE	2,807.00	ลบ.ม.	480.20	1.2231	587.33	587.33	1,648,635.31
8	งาน SPOT EXCAVATION AND REPLACEMENT							
8.1	งาน SOFT MATERIAL EXCAVATION (EXCAVATION ONLY)	53.00	ลบ.ม.	53.76	1.2231	65.75	65.75	3,484.75
8.2	งาน SELECTED MATERIAL "A"	19.00	ลบ.ม.	382.41	1.2231	467.72	467.72	8,886.68
8.3	งาน SOIL AGGREGATE SUBBASE	14.00	ลบ.ม.	420.26	1.2231	514.02	514.02	7,196.28
8.4	งาน CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE	14.00	ลบ.ม.	480.20	1.2231	587.33	587.33	8,222.62
9	งาน PRIME COAT	17,678.00	ตร.ม.	41.37	1.2231	50.59	50.59	894,330.02
10	งาน TACK COAT (ชนิดสีจางโรย)	17,204.00	ตร.ม.	11.30	1.2231	13.82	13.82	237,759.28
11	งาน TACK COAT (ชนิดสีจางโรย)	28,419.00	ตร.ม.	14.60	1.2231	17.85	17.85	507,279.15
12	งาน ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE	95.00	ตัน	2,583.48	1.2231	3,159.85	3,159.85	300,185.75
13	งาน ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE (AC 60-70) 5 CM. THICK (ON PRIME COAT)	17,204.00	ตร.ม.	309.78	1.2231	378.89	378.89	6,518,423.56
14	งาน ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE (AC 60-70) 5 CM. THICK (ON TACK COAT)	45,246.00	ตร.ม.	310.01	1.2231	379.17	379.17	17,155,925.82
15	งาน R.C. PIPE CULVERTS DIA 0.80 M. CLASS II	16.00	ม.	2,789.66	1.2231	3,412.03	3,412.03	54,592.48
16	งาน R.C. PIPE CULVERTS DIA 1.00 M. CLASS II	156.00	ม.	3,871.22	1.2231	4,734.88	4,734.88	738,641.28
17	งาน PLAIN CONCRETE HEADWALL FOR R.C. PIPE CULVERT (END WALL)	11.00	ลบ.ม.	2,499.19	1.2231	3,056.75	3,056.75	33,624.25
18	งาน REINFORCED CONCRETE FOR R.C. PIPE CULVERT (END WALL)	18.00	ลบ.ม.	3,204.41	1.2231	3,919.31	3,919.31	70,547.58
19	งาน THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW & WHITE)	1,767.00	ตร.ม.	296.16	1.2231	362.23	362.23	640,060.41
20	งาน TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION	1.00	LS.	44,673.88	1.2231	54,640.62	54,640.62	54,640.62
รวมค่าจ้างเหมา				28,359,398.99			รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	34,685,511.42

เงินค่าจ้างเหมา 15 % 38.99 บาท/ตร.ม. ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2569
เงินค่าจ้างเหมา 10 % 38.99 บาท/ตร.ม. ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2569

- (1) หารค่าจ้างเหมาตามสัญญาจ้าง
(2) หารค่าจ้างเหมาตามสัญญาจ้างและเงื่อนไข
(3) หารค่าจ้างเหมาตามสัญญาจ้างและเงื่อนไขและค่าจ้างอื่น ๆ

- (4) ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง
(5) ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม
(6) ค่า Factor F ค่าจ้างเหมาตามสัญญาจ้าง = $1 + (3) + (1) \times (4) + (2) \times (5)$
(7) ค่า Factor F งานก่อสร้างทางและท่อเหลี่ยมและค่าจ้างเหมาตามสัญญาจ้าง (Factor F_n) = $(4) \times (6)$
(8) ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมและค่าจ้างเหมาตามสัญญาจ้าง (Factor F_n) = $(5) \times (6)$

การคำนวณค่า Factor F

งานทาง	20,000,000.00	1.2508	1.2231
	30,000,000.00	1.2177	

งานสะพาน	25,000,000.00	1.2114	1.2103
	30,000,000.00	1.2078	

(ลงนาม) นายช่างโยธาอาวุโส

(นายไพรัตน์ นวลประสง)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงนาม) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(นายอัคราพร สายสูง)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงนาม) นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

(นางสาวอุษา สังการ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

โครงการพัฒนาโครงการคมนาคมขนส่งและโลจิสติกส์ในพื้นที่ เชื่อมโยงเส้นทางคมนาคมที่สำคัญของประเทศ และเชื่อมโยงการค้าการลงทุนชายแดน
กิจกรรมหลัก พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานคมนาคมทางหลวง
ก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 1244 ตอนควบคุม 0100 ตอน น้ำอ่าง - น้ำพี้
กม.0+000 - กม.3+781.50 ตำบลป่าคาย อำเภอทองแสนขัน จังหวัดอุดรธานี

สิ่งตีพิมพ์ แนวทางหลวงอุดรธานีที่ 1

ราคาน้ำมันดีเซลเฉลี่ย		38.50		บาท/ลิตร		รายละเอียดราคาวัสดุและค่าขนส่ง												แหล่งวัสดุ	
ลำดับ	วัสดุ	ราคา	หน่วย	วิธีขนส่ง	ระยะทางขนส่ง(Km.)				รวมระยะ	Factor ค่าขนส่ง	ค่าขนส่ง	คำนวณ ขึ้น-ลง	ค่าคิด/วัดเหล็ก	ราคาวัสดุที่ใช้งาน					
					ทางลาดยาง		ทางลูกรัง												
					ราบ	เนิน	เขา	ราบ								เนิน	เขา		
1	ทรายถมคอนกรีต	440.00	ลบ.ม.	2	24.00	-	-	-	24.00	1.0000	60.03	-	-	500.03	ท่าทรายเมืองเจริญ				
2	ดินถมคันทาง	12.00	ลบ.ม.	1	1.00	-	-	-	1.00	1.0000	11.80	-	-	23.80	บริเวณใกล้เคียง				
3	วัสดุลูกรัง	160.00	ลบ.ม.	1	14.00	-	-	-	14.00	1.0000	56.35	-	-	216.35	บ่อลูกรังบ้านวังแดง				
4	วัสดุคัดเลือก "ก"	111.00	ลบ.ม.	1	14.00	-	-	-	14.00	1.0000	56.35	-	-	167.35	บ่อลูกรังบ้านวังแดง				
5	หินผสมคอนกรีต	430.00	ลบ.ม.	2	14.00	-	-	-	14.00	1.0000	35.54	-	-	465.54	โรงโม่หินบ่อทองศิลา				
6	หิน Hot mix	318.00	ลบ.ม.	2	14.00	-	-	-	14.00	1.0000	35.54	-	-	353.54	โรงโม่หินบ่อทองศิลา				
7	หินคลุก	205.00	ลบ.ม.	2	14.00	-	-	-	14.00	1.0000	35.54	-	-	240.54	โรงโม่หินบ่อทองศิลา				
8	เหล็กเสริมทั่วไป 9 มม.	21,200.00	ตัน	2	458.00	-	-	-	458.00	1.0000	806.97	80.00	4,900.00	26,986.97	จ.กรุงเทพฯ ๑				
9	เหล็กเสริมทั่วไป 12 มม.	20,850.00	ตัน	2	458.00	-	-	-	458.00	1.0000	806.97	80.00	3,900.00	25,636.97	จ.กรุงเทพฯ ๑				
10	ลาดผูกเหล็ก	25,608.00	ตัน	2	458.00	-	-	-	458.00	1.0000	806.97	80.00	-	26,494.97	จ.กรุงเทพฯ ๑				
11	ปูนซีเมนต์ ประเภท 1	2,825.00	ตัน	2	29.00	-	-	-	29.00	1.0000	51.68	50.00	-	2,926.68	ศาลากลาง จ.อุดรธานี				
12	ยาง AC 60-70(สูตร BULK)	35,686.67	ตัน	2	458.00	-	-	-	458.00	1.0000	806.97	35.00	-	36,528.64	จ.กรุงเทพฯ ๑				
13	ยาง CSS-1	32,233.33	ตัน	2	458.00	-	-	-	458.00	1.0000	806.97	25.00	-	33,065.30	จ.กรุงเทพฯ ๑				
14	ยาง CRS-2	32,166.67	ตัน	2	458.00	-	-	-	458.00	1.0000	806.97	25.00	-	32,998.64	จ.กรุงเทพฯ ๑				
15	ขนส่งวัสดุไปทิ้ง	-	ลบ.ม.	1	1.00	-	-	-	1.00	1.0000	11.80	-	-	11.80	บริเวณใกล้เคียง				
16	ท่อ คลส.	-	ตัน	1	23.00	-	-	-	23.00	1.0000	65.31	-	-	65.31	เจจพี คอนกรีต จำกัด				

หมายเหตุ

วิธีขนส่ง 1.รถ 10 ล้อ 2.รถ 10 ล้อ + ลากพ่วง 3.เฉลี่ยระหว่าง รถ 10 ล้อ และ รถ 10 ล้อ + ลากพ่วง 4.รถ 10 ล้อ + ลากพ่วง(ถนน/กรวด-จังหวัด) และ รถ 10 ล้อ(จาก จังหวัด-บ้าน)

Factor	วิธีทางลาดยาง			วิธีทางลูกรัง		
	ที่ราบ	ลูกเนิน	ภูเขา	ที่ราบ	ลูกเนิน	ภูเขา
ระยะทาง	1.00	1.95	2.52	1.23	2.18	2.75
10 ล้อ						
10 ล้อ+ลากพ่วง	1.00	2.13		1.20	2.33	-

รายการคำนวณ

1 CLEARING AND GRUBBING

พิจารณาตามสภาพพื้นที่

กลาง

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร

= 3.92 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน

= 3.92 บาท/ตร.ม.

หมายเหตุ

งานกลางป่าชุดขนาดเบา

มีเฉพาะการลากถางวัชพืชเท่านั้น

งานกลางป่าชุดขนาดกลาง

มีการลากถางวัชพืช และปาดหน้าดินเดิมออกด้วย

งานกลางป่าชุดขนาดหนัก

มีการตัดโค่นต้นไม้ ชุดถอ ลากถางวัชพืช และ
ปาดหน้าดินเดิมออกด้วย

2 EARTH EXCAVATION

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ดัก)

= 8.93 บาท/ลบ.ม.

ค่าขนทิ้ง 1.00 กม.

= 11.80 บาท/ลบ.ม.

รวม

= 20.73 บาท/ลบ.ม.

ส่วนขยายตัว 20.73 x 1.25

= 25.91 บาท/ลบ.ม.

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ชุดตัด)

= 22.97 บาท/ลบ.ม.

ค่างานต้นทุน

= 48.88 บาท/ลบ.ม.

หมายเหตุ

ส่วนขยายตัวของทราย

= 1.15

ส่วนขยายตัวของดิน , ดินปนทราย

= 1.25

3 UNSUITABLE MATERIAL EXCAVATION

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ดัก)

= 8.93 บาท/ลบ.ม.

ค่าขนทิ้ง 1.00 กม.

= 11.80 บาท/ลบ.ม.

รวม

= 20.73 บาท/ลบ.ม.

ส่วนขยายตัว 20.73 x 1.25

= 25.91 บาท/ลบ.ม.

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ชุดตัด)

= 22.97 บาท/ลบ.ม.

รวม

= 48.88 บาท/ลบ.ม.

เนื่องจากเป็นการขุดในพื้นที่จำกัดเฉพาะแห่ง คิดค่าใช้จ่ายเพิ่มขึ้นให้ 10 %

ค่างานต้นทุน = 48.88 x 1.10

= 53.76 บาท/ลบ.ม.

หมายเหตุ

ส่วนขยายตัวของทราย

= 1.15

ส่วนขยายตัวของดิน , ดินปนทราย

= 1.25

4 EARTH EMBANKMENT

ค่าวัสดุจากแหล่ง

= 12.00 บาท/ลบ.ม.

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ชุด-ขน)

= 23.49 บาท/ลบ.ม.

ค่าขนส่ง 1.00 กม.

= 11.80 บาท/ลบ.ม.

รวม

= 47.29 บาท/ลบ.ม.

ส่วนยุบตัว 47.29 x 1.60

= 75.66 บาท/ลบ.ม.

ค่าตัดแต่งชั้นบันได

8.70

= 8.70 บาท/ลบ.ม.

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (บดทับ)

= 49.54 บาท/ลบ.ม.

ค่างานต้นทุน

= 133.90 บาท/ลบ.ม.

หมายเหตุ

	แนวเก่า	แนวใหม่
ส่วนยุบตัวของ ทรายถมคันทาง	1.40	1.45
ดิน , ดินปนทราย ถมคันทาง	1.60	1.70
ดินเหนียว ถมคันทาง	1.85	1.90

ค่าดินที่แหล่ง = ("ราคาที่ดิน (" บาท "ไร่" "จ") / 2 " * " = (120,000 / 2) x (1/6000) x (1/3) =

12.50 บาท/ลบ.ม.

" 1 " / 1,600 " * " 1 " / 3 "

5 SELECTED MATERIAL A

ค่าวัสดุจากแหล่ง

= 111.00 บาท/ลบ.ม.

ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา(ชุด-ขน)

= 34.50 บาท/ลบ.ม.

ค่าขนส่ง 14.00 กม.

= 56.35 บาท/ลบ.ม.

รวม

= 201.85 บาท/ลบ.ม.

ส่วนยุบตัว 201.85 * 1.60

= 322.96 บาท/ลบ.ม.

ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา(บดทับ)

= 59.45 บาท/ลบ.ม.

ค่าใช้จ่ายรวม

= 382.41 บาท/ลบ.ม.

ค่างานต้นทุน

= 382.41 บาท/ลบ.ม.

รายการคำนวณ

กรณีใช้วัสดุหินคลุกแทนวัสดุคัดเลือก			
ค่าวัสดุปากไม้ (รวมค่าตัด)	=	205.00	บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 14.00 กม.	=	35.54	บาท/ลบ.ม.
รวม	=	240.54	บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว 240.54×1.50	=	360.81	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา(บดทับ)	=	59.45	บาท/ลบ.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม	=	420.26	บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	=	420.26	บาท/ลบ.ม.
สรุปค่างานต้นทุน ใช้วัสดุคัดเลือก	=	382.41	บาท/ลบ.ม.
6 SOIL AGGREGATE SUBBASE			
ค่าวัสดุจากแหล่ง	=	160.00	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา(ขุด-ขน)	=	34.50	บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 14.00 กม.	=	56.35	บาท/ลบ.ม.
รวม	=	250.85	บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว 250.85×1.60	=	401.36	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา(บดทับ)	=	59.45	บาท/ลบ.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม	=	460.81	บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	=	460.81	บาท/ลบ.ม.
กรณีใช้วัสดุหินคลุกแทนวัสดุลูกรัง			
ค่าวัสดุปากไม้ (รวมค่าตัด)	=	205.00	บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 14.00 กม.	=	35.54	บาท/ลบ.ม.
รวม	=	240.54	บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว 240.54×1.50	=	360.81	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา(บดทับ)	=	59.45	บาท/ลบ.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม	=	420.26	บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	=	420.26	บาท/ลบ.ม.
สรุปค่างานต้นทุน ใช้วัสดุหินคลุก	=	420.26	บาท/ลบ.ม.
7 CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE			
ค่าวัสดุปากไม้ (รวมค่าตัด)	=	205.00	บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 14.00 กม.	=	35.54	บาท/ลบ.ม.
รวม	=	240.54	บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว 240.54×1.50	=	360.81	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา(ผสม)	=	25.85	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา(บดทับ)	=	93.54	บาท/ลบ.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม	=	480.20	บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	=	480.20	บาท/ลบ.ม.
8 SOFT SPOT EXCAVATION AND REPLACEMENT			
8.1 SOFT MATERIAL EXCAVATION (EXCAVATION ONLY)			
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ตัก)	=	8.93	บาท/ลบ.ม.
ค่าขนทิ้ง 1.00 กม.	=	11.80	บาท/ลบ.ม.
รวม	=	20.73	บาท/ลบ.ม.
ส่วนขยายตัว 20.73×1.25	=	25.91	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ขุดตัด)	=	22.97	บาท/ลบ.ม.
รวม	=	48.88	บาท/ลบ.ม.
เนื่องจากเป็นการขุดในพื้นที่จำกัดเฉพาะแห่งในคันทางเดิม ซึ่งแข็งกว่าปกติ คิดค่าใช้จ่ายเพิ่มขึ้นให้ 10 %			
ค่างานต้นทุน = 48.88×1.10	=	53.76	บาท/ลบ.ม.
หมายเหตุ			
ส่วนขยายตัวของทราย	=	1.15	
ส่วนขยายตัวของดิน , ดินปนทราย	=	1.25	

รายการคำนวณ

8.2 SELECTED MATERIAL A

ค่าวัสดุจากแหล่ง	=	111.00	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา(ชุด-ชน)	=	34.50	บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 14.00 กม.	=	56.35	บาท/ลบ.ม.
รวม	=	201.85	บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว 201.85 * 1.60	=	322.96	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา(บดทับ)	=	59.45	บาท/ลบ.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม	=	382.41	บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	=	382.41	บาท/ลบ.ม.
กรณีใช้วัสดุหินคลุกแทนวัสดุคัดเลือก			
ค่าวัสดุปากโม (รวมค่าตัก)	=	205.00	บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 14.00 กม.	=	35.54	บาท/ลบ.ม.
รวม	=	240.54	บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว 240.54 * 1.50	=	360.81	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา(บดทับ)	=	59.45	บาท/ลบ.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม	=	420.26	บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	=	420.26	บาท/ลบ.ม.
สรุปค่างานต้นทุน ใช้วัสดุคัดเลือก	=	382.41	บาท/ลบ.ม.

8.3 SOIL AGGREGATE SUBBASE

ค่าวัสดุจากแหล่ง	=	160.00	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา(ชุด-ชน)	=	34.50	บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 14.00 กม.	=	56.35	บาท/ลบ.ม.
รวม	=	250.85	บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว 250.85 × 1.60	=	401.36	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา(บดทับ)	=	59.45	บาท/ลบ.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม	=	460.81	บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	=	460.81	บาท/ลบ.ม.
กรณีใช้วัสดุหินคลุกแทนวัสดุลูกรัง			
ค่าวัสดุปากโม (รวมค่าตัก)	=	205.00	บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 14.00 กม.	=	35.54	บาท/ลบ.ม.
รวม	=	240.54	บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว 240.54 * 1.50	=	360.81	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา(บดทับ)	=	59.45	บาท/ลบ.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม	=	420.26	บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	=	420.26	บาท/ลบ.ม.
สรุปค่างานต้นทุน ใช้วัสดุหินคลุก	=	420.26	บาท/ลบ.ม.

8.4 CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE

ค่าวัสดุปากโม (รวมค่าตัก)	=	205.00	บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 14.00 กม.	=	35.54	บาท/ลบ.ม.
รวม	=	240.54	บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว 240.54 * 1.50	=	360.81	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา(ผสม)	=	25.85	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา(บดทับ)	=	93.54	บาท/ลบ.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม	=	480.20	บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	=	480.20	บาท/ลบ.ม.

9 PRIME COAT (พื้นทางหินคลุก) (CSS-1)

ค่ายาง 1.0 ลิตร @ 33.06 บาท/ลิตร	=	33.06	บาท/ตร.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา	=	8.31	บาท/ตร.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม	=	41.37	บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	=	41.37	บาท/ตร.ม.

10 TACK COAT (CRS-2) (บนผิวจราจรใหม่)

ค่ายาง 0.10 ลิตร @ 32.99 บาท/ลิตร	=	3.29	บาท/ตร.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา	=	8.01	บาท/ตร.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม	=	11.30	บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	=	11.30	บาท/ตร.ม.

รายการคำนวณ

11 TACK COAT (CRS-2) (บนผิวจราจรเดิม)

ค่ายาง 0.20 ลิตร @ 32.99 บาท/ลิตร	=	6.59	บาท/ตร.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา	=	8.01	บาท/ตร.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม	=	14.60	บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	=	14.60	บาท/ตร.ม.

12 ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE

ปริมาณงาน ASPHALT CONCRETE ทั้งโครงการ	=	-	ตัน
ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน	=	-	บาท/ตัน
ค่าติดตั้งเครื่องผสม = 250,000 /	=	-	บาท/ตัน
ค่ายาง AC 5.0 % = 0.0476 ตัน @ 36,528.64 บาท/ตัน	=	1,738.76	บาท/ตัน
ค่าหิน 0.74 ลบ.ม. @ 353.54	=	261.61	บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมผสมวัสดุแอสฟัลท์คอนกรีต	=	469.48	บาท/ตัน
ค่าขนส่ง 1.00 กม.	=	8.43	บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมปูลาดและบดทับหนา 5.00 ซม.	=		
= 1.00 x 12.63 x 8.33	=	105.20	บาท/ตัน
ค่าใช้จ่ายรวม	=	2,583.48	บาท/ตัน
	=	6,200.35	บาท/ลบ.ม.
	=	310.01	บาท/ตร.ม.

13 ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE (AC 60-70) 5.00 CM. THICK (ON PRIME COAT)

ปริมาณงาน ASPHALT CONCRETE ทั้งโครงการ	=	-	ตัน
ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน	=	-	บาท/ตัน
ค่าติดตั้งเครื่องผสม = 250,000 /	=	-	บาท/ตัน
ค่ายาง AC 4.9 % = 0.0467 ตัน @ 36,528.64 บาท/ตัน	=	1,705.88	บาท/ตัน
ค่าหิน 0.74 ลบ.ม. @ 353.54	=	261.61	บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมผสมวัสดุแอสฟัลท์คอนกรีต	=	469.48	บาท/ตัน
ค่าขนส่ง 1.00 กม.	=	8.43	บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมปูลาดและบดทับหนา 5.00 ซม.	=		
= 1.00 x 16.34 x 8.33	=	136.11	บาท/ตัน
ค่าใช้จ่ายรวม	=	2,581.51	บาท/ตัน
	=	6,195.62	บาท/ลบ.ม.
	=	309.78	บาท/ตร.ม.

หมายเหตุ

1. ตัวแปรค่าดำเนินการปูลาดและบดทับตามความหนา

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

รายการคำนวณ

14 ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE (AC 60-70) 5.00 CM. THICK (ON TACK COAT)

ปริมาณงาน ASPHALT CONCRETE ทั้งโครงการ	=	-	ตัน
ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน	=	-	บาท/ตัน
ค่าติดตั้งเครื่องผสม = 250,000 /	=	-	บาท/ตัน
ค่ายาง AC 5.0 % = 0.0476 ตัน @ 36,528.64 บาท/ตัน	=	1,738.76	บาท/ตัน
ค่าหิน 0.74 ลบ.ม. @ 353.54	=	261.61	บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมผสมวัสดุแอสฟัลท์คอนกรีต	=	469.48	บาท/ตัน
ค่าขนส่ง 1.00 กม.	=	8.43	บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมปูลาดและบดทับหนา 5.00 ซม.	=	105.20	บาท/ตัน
= 1.00 x 12.63 x 8.33	=	2,583.48	บาท/ตัน
ค่าใช้จ่ายรวม	=	6,200.35	บาท/ลบ.ม.
	=	310.01	บาท/ตร.ม.

หมายเหตุ

1. ตัวแปรค่าดำเนินการปูลาดและบดทับตามความหนา

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

15 R.C. PIPE CULVERT ขนาด DIA 0.80 ม. Class II

ขุดดิน 2.23 ลบ.ม. @ 121.00	=	269.83	บาท/ม.
ค่าท่อ	=	2,035.00	บาท/ม.
ค่าขนส่ง	=	63.83	บาท/ม.
ค่าวางและกลบกลับ	=	421.00	บาท/ม.
ค่าใช้จ่ายรวม	=	2,789.66	บาท/ม.
ค่างานต้นทุน - / -	=	2,789.66	บาท/ม.

หมายเหตุ

ค่าขนส่งท่อคิดจากการขนโดยรถบรรทุก 10 ล้อ เที่ยวละ 13 ตัน

ค่าขนส่งขึ้น-ลง คัดเที่ยวละ 300.- บาท

ค่าขนส่ง 23.00 กม. = 65.31 x 13 + 300 = 1,149.03 บาท/เที่ยว

ค่าขนส่งเฉลี่ย = 1,149.03 / 18.00 = 63.83 บาท/ม.

ขนาดท่อ (ม.)	จำนวน / เที่ยว (ม.)	ค่าวาง และกลบกลับ (บาท / ม.)	ปริมาตรท่อ รวมช่องว่างภายใน (ลบ.ม.)	BEDDING คอนกรีตหยาบ (ลบ.ม.)	ความหนาท่อ (T) (cm.)
DIA. 0.30	48	140	0.126	0.12	5.0
DIA. 0.40	32	140	0.212	0.18	6.0
DIA. 0.50	24	250	0.322	0.25	7.0
DIA. 0.60	24	345	0.442	0.32	7.5
DIA. 0.80	18	421	0.77	0.50	9.5
DIA. 1.00	10	510	1.169	0.75	11.0
DIA. 1.20	8	575	1.651	1.00	12.5
DIA. 1.50	5	635	2.545	1.45	15.0

รายการคำนวณ

16	R.C. PIPE CULVERT	ขนาด	DIA	1.00	ม.	Class	II		
	ขุดดิน	2.92	ลบ.ม. @		121.00	=		353.32	บาท/ม.
	ค่าท่อ					=		2,893.00	บาท/ม.
	ค่าขนส่ง					=		114.90	บาท/ม.
	ค่าวางและกลบกลับ					=		510.00	บาท/ม.
	ค่าใช้จ่ายรวม					=		3,871.22	บาท/ม.
	ค่างานต้นทุน	-	/	-		=		3,871.22	บาท/ม.

หมายเหตุ

ค่าขนส่งท่อคิดจากการขนโดยรถบรรทุก 10 ล้อ เทียวละ 13 ต้น

ค่าขนส่งขึ้น-ลง คิดเทียวละ 300.- บาท

ค่าขนส่ง = 23.00 กม. = $65.31 \times 13 + 300$ = 1,149.03 บาท/เทียว

ค่าขนส่งเฉลี่ย = $1,149.03 / 10.00$ = 114.90 บาท/ม.

ขนาดท่อ (ม.)	จำนวน / เทียว (ม.)	ค่าวาง และกลบกลับ (บาท / ม.)	ปริมาตรท่อ รวมช่องว่างภายใน (ลบ.ม.)	BEDDING คอนกรีตหยาบ (ลบ.ม.)	ความหนาท่อ (T) (cm.)
DIA. 0.30	48	140	0.126	0.12	5.0
DIA. 0.40	32	140	0.212	0.18	6.0
DIA. 0.50	24	250	0.322	0.25	7.0
DIA. 0.60	24	345	0.442	0.32	7.5
DIA. 0.80	18	421	0.77	0.50	9.5
DIA. 1.00	10	510	1.169	0.75	11.0
DIA. 1.20	8	575	1.651	1.00	12.5
DIA. 1.50	5	635	2.545	1.45	15.0

17 PLAIN CONCRETE HEADWALL (S = 2 : 1) (DWG. NO. DS - 103)

คิดจากท่อขนาด 1 - DIA. 1.00 ม. เฉพาะส่วนที่เป็น PLAIN CONCRETE SLAB 1 ช้าง

ขุดดิน	0.944	ลบ.ม. @	121.00	=	114.22	บาท
คอนกรีต CLASS E	0.944	ลบ.ม. @	2,022.92	=	1,909.63	บาท
ไม้แบบ (2)	1.288	ตร.ม. @	260.40	=	335.39	บาท
ค่าใช้จ่ายรวม				=	2,359.24	บาท
ค่างานต้นทุน	=		2,359.24 / 0.944	=	2,499.19	บาท / ลบ.ม.

หมายเหตุ ปริมาณวัสดุเมื่อส่วนสูญเสียแล้ว

18 REINFORCED CONCRETE HEADWALL (S = 2 : 1) (DWG. NO. DS - 103)

คิดจากท่อขนาด 2 - DIA. 1.00 ม. เฉพาะส่วนที่เป็น R.C. SLAB 1 ช้าง

ขุดดิน	0.638	ลบ.ม. @	121.00	=	77.19	บาท
คอนกรีต CLASS E	0.752	ลบ.ม. @	2,022.92	=	1,521.23	บาท
ไม้แบบ (2)	1.468	ตร.ม. @	260.40	=	382.26	บาท
เหล็กเสริม	15.071	กก. @	26.69	=	402.19	บาท
ลวดผูกเหล็ก	0.376	กก. @	26.49	=	9.96	บาท
MORTAR	0.007	ลบ.ม. @	2,412.92	=	16.89	บาท
ค่าใช้จ่ายรวม				=	2,409.72	บาท
ค่างานต้นทุน	=		2,409.72 / 0.75	=	3,204.41	บาท / ลบ.ม.

หมายเหตุ ปริมาณวัสดุเมื่อส่วนสูญเสียแล้ว

19 THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW & WHITE) (กรณีผิวทางใหม่)

ค่าสี 6	กก./ตร.ม.	=	245.40	บาท/ตร.ม.
ค่าลูกแก้ว 0.4	กก./ตร.ม.	=	22.76	บาท/ตร.ม.
ค่า Primer (การรองพื้น) 1	ตร.ม.	=	14.00	บาท/ตร.ม.
ค่าดำเนินการ (ค่าแรงและค่าเสื่อมราคา)	(กรณีผิวทางใหม่ไม่คิดค่ากระเทาะผิวเดิม)	=	14.00	บาท/ตร.ม.
ค่าทดสอบความหนา, Factor การสะท้อนแสง, การสะท้อนแสง		=		บาท/ตร.ม.
รวม		=	296.16	บาท/ตร.ม.

รายการคำนวณ

20 TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION

การติดตั้งป้ายในงานก่อสร้าง/บูรณะ สำหรับทางหลวง

2 ช่องจราจร ตามคู่มือเครื่องหมายควบคุมการจราจรในงานก่อสร้างฯ มีนาคม 2561

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	เสาป้าย	ขนาด(ม.)		พื้นที่ (ตร.ม.)	ราคา /	ราคา /	ราคารวม	หมายเหตุ
					ก.	ย.		ตร.ม. (บาท)	แผ่น (บาท)		
1	ป้ายเตือนงานก่อสร้าง (ตค.4)	แผ่น	2.00	16.00	0.9	2.4	2.160	3,700.00	7,992.00	15,984.00	
2	ป้ายเตือนคนทำงาน (ตค.3)	แผ่น	2.00	8.00	0.9	0.9	0.810	3,700.00	2,997.00	5,994.00	
3	ป้ายเตือนลดความเร็ว (ตค.7)	แผ่น	2.00	-	0.6	1.8	1.080	3,700.00	3,996.00	7,992.00	
4	ป้ายเตือนทางแคบ	แผ่น	-	-	0.9	0.9	0.810	3,700.00	2,997.00	-	
5	ป้ายบอกระยะทาง (ตค.10)	แผ่น	2.00	-	0.75	0.9	0.675	3,700.00	2,497.50	4,995.00	
6	ป้ายใช้ทางเบี่ยง (ตค.23)	แผ่น	2.00	-	0.8	1.2	0.960	3,700.00	3,552.00	7,104.00	
7	ป้ายเตือนแนวทางไปทางซ้าย (ตค.25)	แผ่น	2.00	-	0.6	1.2	0.720	3,700.00	2,664.00	5,328.00	
8	ป้ายเตือนแนวทางไปทางขวา (ตค.26)	แผ่น	2.00	-	0.6	1.2	0.720	3,700.00	2,664.00	5,328.00	
9	ป้ายสิ้นสุดเขตก่อสร้าง (ตค.26)	แผ่น	2.00	8.00	0.9	1.8	1.620	3,700.00	5,994.00	11,988.00	
10	ป้ายเตือนงานก่อสร้าง (ตค.2)	แผ่น	2.00	8.00	0.9	0.9	0.810	3,700.00	2,997.00	5,994.00	
11	ป้ายเตือนเบี่ยงการจราจร (ตค.7)	แผ่น	1.00	4.00	0.9	0.9	0.810	3,700.00	2,997.00	2,997.00	
12	ป้ายเตือนเบี่ยงการจราจร (ตค.8)	แผ่น	1.00	4.00	0.9	0.9	0.810	3,700.00	2,997.00	2,997.00	
13	ป้ายกำหนดความเร็ว	แผ่น	2.00	8.00	Ø	0.9	0.636	3,700.00	2,353.20	4,706.40	
14	ป้ายห้ามแซง (บ.4)	แผ่น	2.00	8.00	Ø	0.9	0.636	3,700.00	2,353.20	4,706.40	
15	ป้ายให้รถสวนทางมาก่อน (บ.3)	แผ่น	2.00	8.00	Ø	0.9	0.636	3,700.00	2,353.20	4,706.40	
16	ป้ายเตือนช่องจราจรปิด	แผ่น	-	-	0.9	0.9	0.810	3,700.00	2,997.00	-	
17	เสาป้าย	ม	72.00	-	-	-	-	-	10.33	743.76	
รวม										91,563.96	บาท

อุปกรณ์อำนวยความสะดวก

- แฉกกันสะท้อนแสงชนิด 2 ชั้น	10	ชุด	@	1,115.00	=	11,150.00	บาท
- ไฟกระพริบ	16	ดวง	@	1,538.00	=	24,608.00	บาท
- แฉกตั้งสะท้อนมุม 1 หน้า	780	ชุด	@	230.00	=	179,400.00	บาท
- แฉกตั้งสะท้อนมุม 2 หน้า	0	ชุด	@	460.00	=	-	บาท
- สัญญาณธง	1	ชุด	@	100.00	=	100.00	บาท
- Concrete Barrier	0	เมตร	@	1,500.00	=	-	บาท
- กรวยสูง ขนาด 0.70 ม.	25	ชิ้น	@	350.00	=	8,750.00	บาท
- ไฟฟลูออเรสเซนต์ 36W	16	ชุด	@	380.00	=	6,080.00	บาท
รวม							230,088.00 บาท

ราคาอุปกรณ์อำนวยความสะดวกที่คำนวณได้ใช้สำหรับติดตั้งในระยะเวลา 3 ปี (1080 วัน)

ระยะเวลาก่อสร้างตามสัญญา 150.00 วัน = (91,563.96 + 230,088.00) x 150.00 / 1080 = 44,673.88 บาท

- ค่าเช่ารถสำหรับงานอำนวยความสะดวก - วัน @ 920.00 = - บาท

(คิด 50 % ของระยะเวลาก่อสร้างตามสัญญา)

- ค่าเจ้าหน้าที่ดูแลงานอำนวยความสะดวก - วัน @ 1,250.00 = - บาท

(คิด 75 % ของระยะเวลาก่อสร้างตามสัญญา)

รวม - บาท
รวมทั้งสิ้น 44,673.88 + - = **44,673.88** บาท

ข้อมูลงานคอนกรีตแต่ละ Class งานโครงสร้างอื่นๆ

Class of Concrete		A	B	C	D	E
กำลังอัด (Cube)		>50 MPa	45-50 Mpa	41-45 Mpa	30 - 40 Mpa	<30 Mpa
ส่วนผสมคอนกรีต		500:366:662	450:391:662	400:416:662	350:441:662	300:466:662
1. ซีเมนต์	1.05 x	2,926.68	1,536.50	1,382.85	1,229.20	921.90
2. หิน	1.20 x	500.03	219.61	234.61	249.61	279.61
3. หิน	1.15 x	465.54	354.41	354.41	354.41	354.41
4. ค่าแรงผสม - เท		467.00	467.00	467.00	467.00	467.00
รวม		2,577.52	2,438.87	2,300.22	2,161.57	2,022.92

ข้อมูลงานคอนกรีตทั่วไป

Class of Concrete		Lean 1:3:6	Lean 1:3:5	Mortar 1:3	Mortar 1:4
ส่วนผสมคอนกรีต		220:393:843	240:429:767	500:749	400:799
1. ซีเมนต์	1.05 x	2,926.68	676.06	737.52	1,536.50
2. หิน	1.20 x	500.03	235.81	257.41	449.42
3. หิน	1.15 x	465.54	451.31	410.62	-
4. ค่าแรงผสม - เท		427.00	427.00	427.00	427.00
รวม		1,790.18	1,832.55	2,412.92	2,135.62

Class of Concrete		Special A	A & B สะพาน	A & B โครงสร้าง	D	204 ksc	Lean 1:3:6
กำลังอัด (Cube)		>50 MPa	45-50 Mpa	41-45 Mpa	30 - 40 Mpa	DITCH A	<30 Mpa
ส่วนผสมคอนกรีต		500:366:662	450:391:662	400:416:662	350:441:662	CURB GUTTER	300:466:662
1 คอนกรีตผสมเสร็จ							
2 ค่าขนส่งวัสดุ					114.82	114.82	
3 ค่าแรงเท					329.00	329.00	
รวม					443.82	443.82	

ไม้แบบสำหรับงานทั่วไป

= ไม้แบบ (1) พื้นที่ 1 ตารางเมตร						
ไม้กระดานหรือไม้อย่าง	1	ลบ.ฟ.	@	514.02	=	514.02 บาท/ตร.ม.
ไม้คร่าว	0.30	ลบ.ฟ.	@	514.02	=	154.21 บาท/ตร.ม.
ไม้ค้ำยันไม้แบบ	0.30	ต้น	@	65.00	=	19.50 บาท/ตร.ม.
(ขนาด $\varnothing$ 4" x 4.00 ม.)						
ตะปู	0.25	กก.	@	37.17	=	9.29 บาท/ตร.ม.
รวม					=	697.02 บาท/ตร.ม.

เนื่องจากใช้งานได้ประมาณ 4 ครั้ง คิด 25 % ของ 1					=	174.26 บาท/ตร.ม.
ค่าแรง					=	121.00 บาท/ตร.ม.
น้ำมันทาผิวไม้	1	ตร.ม.	@	-	=	- บาท/ตร.ม.
รวม					=	295.26 บาท/ตร.ม.

ไม้แบบสำหรับงานอย่างง่าย

= ไม้แบบ (2) พื้นที่ 1 ตารางเมตร						
รายละเอียดเหมือนไม้แบบ (1)						
เนื่องจากใช้งานได้ประมาณ 5 ครั้ง คิด 20 % ของ (1)					=	139.40 บาท/ตร.ม.
ค่าแรง					=	121.00 บาท/ตร.ม.
น้ำมันทาผิวไม้	1	ตร.ม.	@	-	=	- บาท/ตร.ม.
รวม					=	260.40 บาท/ตร.ม.

ไม้แบบสำหรับงานสะพานและท่อเหลี่ยม

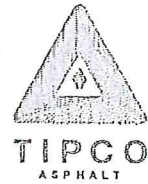
= ไม้แบบ (3) พื้นที่ 1 ตารางเมตร						
ไม้กระดานหรือไม้อย่าง	1	ลบ.ฟ.	@	514.02	=	514.02 บาท/ตร.ม.
ไม้ค้ำยันหนา 4 มม.	1	ตร.ม.	@	56.00	=	56.00 บาท/ตร.ม.
ไม้คร่าว	0.30	ลบ.ฟ.	@	514.02	=	154.21 บาท/ตร.ม.
ตะปู	0.25	กก.	@	37.17	=	9.29 บาท/ตร.ม.
น้ำมันทาผิวไม้	1	ตร.ม.	@	-	=	- บาท/ตร.ม.
รวม					=	733.52 บาท/ตร.ม.
เนื่องจากใช้งานได้ประมาณ 3 ครั้ง คิด 33 %					=	242.06 บาท/ตร.ม.
ค่าแรง					=	162.00 บาท/ตร.ม.
รวม					=	404.06 บาท/ตร.ม.

ทรายหยาบคอตแน่น

ค่าวัสดุจากแหล่งรวมค่าตัก					=	440.00 บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 24.00 กก.					=	60.03 บาท/ลบ.ม.
รวม					=	500.03 บาท/ลบ.ม.
ส่วนยวบตัว = 1.40 x					=	700.04 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมคอต 75 %					=	37.15 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน					=	737.19 บาท/ลบ.ม.

สำนักงานนโยบายและยุทธศาสตร์การค้า กระทรวงพาณิชย์

หมายเหตุ : ผู้มีหน้าที่ใช้ราคาต้องเข้ามาติดตามราคาและประกาศอย่างต่อเนื่อง เนื่องจากอาจมีการปรับปรุงราคาที่ไม่เผยแพร่แล้ว ราคาวัสดุก่อสร้างในส่วนกลาง (ราคาเงินสด ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ไม่รวมค่าขนส่ง)					
วันที่ดาวน์โหลดไฟล์ 18 มิถุนายน 2569 15:29:23น.					
รหัสหมวด	ชื่อหมวดสินค้า	รหัส	รายการ	หน่วย	พฤษภาคม
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1501010101200000	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนถุง ประเภท 1 บรรจุ 50 กก./ถุง ทรายที่ฟิไอ สีแดง*	ตัน	3,057.48
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1501010101500000	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนถุง ประเภท 1 บรรจุ 50 กก./ถุง ทรายดอกบัว(แดง)	ตัน	2,694.00
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1501030200100000	ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ทรายข้าง SCG สูตรไฮบริด	ตัน	3,900.00
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1501030200200000	ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ทราย อินทรีเพชรพลัส	ตัน	2,694.00
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1501030200500000	ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ทราย ที่ฟิไอ ปูนแดง 299	ตัน	2,726.61
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1501030200600000	ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ทราย บัวแดง ไทยเทค เอ็กซ์ตร้า	ตัน	2,783.92
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1501030200700000	ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ทราย ราชสีห์แดง เพาเวอร์แมกซ์	ตัน	2,694.00
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1501030201100000	ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก (ปูนงานโครงสร้าง) บรรจุ 50 กก./ถุง ทรายข้าง เอสซีจี สูตรคาร์บอนต่ำ	ตัน	3,154.53
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1502010100100000	ปูนซีเมนต์ผสม ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ทรายเสือ	ตัน	2,930.75
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1502030101800000	ปูนซีเมนต์ผสม ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ทรายดอกบัว(บัวเขียว)	ตัน	2,396.00
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1502030102200000	ปูนซีเมนต์ผสม ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ทรายราชสีห์เขียว*	ตัน	2,358.00
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1502030103000000	ปูนซีเมนต์ผสม ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ทรายที่ฟิไอ สีเขียว รุ่น M197	ตัน	2,377.23
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1502030103100000	ปูนซีเมนต์ผสม ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ทรายที่ฟิไอ สีเขียว รุ่น M199	ตัน	2,493.16
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1502030103200000	ปูนซีเมนต์ผสม บรรจุ 40 กก./ถุง ทรายเสือ ซูเปอร์ ก้อ จาบ เท	ตัน	3,565.66
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1504010100800000	ปูนก่อกผสมสำเร็จรูป สำหรับงานก่ออิฐมวลเบา บรรจุ 50 กก./ถุง ทรายที่ฟิไอ รุ่น M319	ตัน	2,700.94
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1504010101000000	ปูนก่อกผสมสำเร็จรูป ชนิดก่อแห้ง บรรจุ 50 กก./ถุง ทรายที่ฟิไอ รุ่น M300	ตัน	1,426.79
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1505010101500000	ยางมะตอย ชนิด AC เกรด AC - 60/70 บรรจุ BULK	ตัน	35,686.67 ✓
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1505010101600000	ยางมะตอย ชนิด AC เกรด AC - 40/50 บรรจุ BULK	ตัน	42,500.00
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1505010200400000	ยางมะตอย ชนิดเอชแข็งตัวเร็ว เกรด CRS - 2 บรรจุ BULK	ตัน	32,166.67 ✓
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1505010200500000	ยางมะตอย ชนิดเอชแข็งตัวเร็ว เกรด EAP บรรจุ BULK	ตัน	35,480.00
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1505010200600000	ยางมะตอย ชนิดเอชแข็งตัวเร็วปานกลาง เกรด CMS - 2h บรรจุ BULK	ตัน	33,113.33
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1505010200700000	ยางมะตอย ชนิดเอชแข็งตัวช้า เกรด CSS - 1 บรรจุ BULK	ตัน	32,233.33 ✓
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1505010200800000	ยางมะตอย ชนิดเอชแข็งตัวช้า เกรด CSS - 1h บรรจุ BULK	ตัน	36,400.00
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1505010200900000	ยางมะตอย ชนิดเอชแข็งตัวช้า เกรด CSS - 1h (EMA) บรรจุ BULK	ตัน	44,800.00
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1505010300400000	ยางมะตอย ชนิดคัทแบ็คแข็งตัวเร็วปานกลาง เกรด MC - 70 บรรจุ BULK	ตัน	46,920.00
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1505010400400000	ยางมะตอย ชนิด PMA (Polymer Modified Asphalt) บรรจุ BULK	ตัน	53,050.00
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1506010100900000	น้ำยาประสานท่อพีวีซี ชนิดธรรมดา ขนาด 250 กรัม ทรายท่อน้ำไทย	กระป๋อง	132.71
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1506010102600000	น้ำยาประสานท่อพีวีซี ชนิดธรรมดา ขนาด 100 กรัม ทรายข้าง	กระป๋อง	56.07
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1506010102700000	น้ำยาประสานท่อพีวีซี ชนิดธรรมดา ขนาด 250 กรัม ทรายข้าง	กระป๋อง	120.56
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1506010103300000	น้ำยาประสานท่อพีวีซี ชนิดเข้มข้น ขนาด 250 กรัม ทรายข้าง	กระป๋อง	214.95
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1506010106400000	ปูนกาวซีเมนต์ บรรจุ 20 กก./ถุง ทรายละเอียด รุ่นเกเตอร์	ถุง	117.76
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1506010106500000	ปูนกาวซีเมนต์ บรรจุ 20 กก./ถุง ทรายละเอียด รุ่นกระเซ่เขียว	ถุง	195.33
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1506010106600000	ปูนกาวซีเมนต์ บรรจุ 20 กก./ถุง ทรายละเอียด รุ่นกระเซ่ฟ้า	ถุง	161.68
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1506010106700000	ปูนกาวซีเมนต์ บรรจุ 20 กก./ถุง ทรายละเอียด รุ่นกระเซ่เหลือง	ถุง	137.38
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1506010106800000	ปูนกาวซีเมนต์ บรรจุ 20 กก./ถุง ทรายละเอียด รุ่นกระเซ่แดง	ถุง	266.36
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1506010107000000	ปูนกาวซีเมนต์ บรรจุ 20 กก./ถุง ทราย เลือ ดุงเขียว	ถุง	102.80
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1506010107100000	ปูนกาวซีเมนต์ บรรจุ 20 กก./ถุง ทราย เลือ ดุงชมพู	ถุง	149.53
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1506010107200000	ยาแนว บรรจุ 1 กก./ถุง ทรายละเอียด รุ่นพรีเมียมพลัส สีขาวไม่สก	ถุง	58.88
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1506010107300000	ยาแนว บรรจุ 1 กก./ถุง ทรายเวเบอร์คัลเลอร์ รุ่นฟาวเวอร์ สีสนิเอร์ (ขาว)	ถุง	55.14
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1506010107400000	น้ำยากันซึมผสมคอนกรีต บรรจุ 5 ลิตร/แกลลอน ทรายละเอียด รุ่นแอคทิฟ พร็อ	แกลลอน	164.49
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1506010107500000	น้ำยากันซึมผสมคอนกรีต บรรจุ 5 ลิตร/แกลลอน ทราย LANKO รุ่น LK 322	แกลลอน	248.60
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1506010107600000	น้ำยากันซึมผสมคอนกรีต บรรจุ 5 ลิตร/แกลลอน ทราย SIKA รุ่น 1017	แกลลอน	196.26



ที่ QUO.011/2569

วันที่ 1 มิถุนายน 2569

เรื่อง แจ้งราคาสถิตภัณฑ์แอสฟัลต์ ประจำเดือน มิถุนายน 2569

เรียน ผู้อำนวยการสำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า

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

ชนิดยาง	บรรจุ	ราคา/หน่วย
AC 60/70	Bulk (1,000 kg.)	39,300
	Drum (200 kg.)	8,560
AC 40/50	Bulk (1,000 kg.)	42,800
	Drum (200 kg.)	9,260
PARA AC	Bulk (1,000 kg.)	47,300
	Drum (200 kg.)	10,160
MC-70	Bulk (1,000 kg.)	58,800
	Drum (200 kg.)	12,460
PMA	Bulk (1,000 kg.)	52,300
	Drum (200 kg.)	11,160
CSS-1	Bulk (1,000 kg.)	35,100
	Drum (200 kg.)	7,720
CRS-2	Bulk (1,000 kg.)	34,900
	Drum (200 kg.)	7,680
CMS-2h	Bulk (1,000 kg.)	35,300
	Drum (200 kg.)	7,760
CSS-1h	Bulk (1,000 kg.)	35,300
	Drum (200 kg.)	7,760
CSS-1h (EMA)	Bulk (1,000 kg.)	44,800
	Drum (200 kg.)	9,660
EAP	Bulk (1,000 kg.)	40,300
	Drum (200 kg.)	8,760
CRS-1P	Bulk (1,000 kg.)	50,500
	Drum (200 kg.)	10,800
REJUVENATOR RA5	Drum (200 kg.)	26,000
JOINT SEALER	Box (12 kg.)	1,200
JOINT PRIMER	Gallon (3.50 litre)	1,100
TIPCO PREMIX	Bag (20 kg.)	180

หน่วย : Bulk = บาท/ตัน , Drum = บาท/ถัง , Box = บาท/กล่อง , Gallon = บาท/กระป๋อง , Bag = บาท/ถุง

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



บริษัท โซล่า แอสฟัลท์ จำกัด
ZOLA ASPHALT CO., LTD.

สำนักงานใหญ่ : 112 หมู่ 5 ต.ปากแรต อ.บ้านโป่ง จ.ราชบุรี 70110
เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0705542000359
โทร. (66) 32 212503-6 แฟกซ์. (66) 32 301000
E-mail : sales@zolaasphalt.co.th Line ID : zolaasphalt

HQ : 112 Moo 5 Pakrat Banpong Ratchaburi 70110
TAX ID : 0705542000359
TEL. (66) 32 212503-6 FAX. (66) 32 301000
www.zolaasphalt.co.th

วันที่ 5 มิถุนายน 2569

เรื่อง ขอเสนอราคาขายแอสฟัลต์

เรียน ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงอุดรดิตถ์ที่ 1

ข้าพเจ้า บริษัท โซล่า แอสฟัลท์ จำกัด มีความยินดีขอเสนอราคาขายมะตอย คุณภาพดี มีใบรับรองผลจากกรมทางหลวง และได้รับการรับรองระบบบริหารคุณภาพมาตรฐาน มอก./ISO 9001:2015 ตามรายการที่ปรากฏท้ายนี้ หวังว่าคงจะมีโอกาสได้รับใช้ท่านในเร็ว ๆ นี้

ลำดับที่	รายการ	ราคาจำหน่าย (บาท)	ราคาจำหน่าย (บาท)
1.	CRS-2	34,900.- / ตัน	7,580.- / ถัง
2.	CSS-1	34,900.- / ตัน	7,580.- / ถัง
3.	CMS-2h	36,200.- / ตัน	7,840.- / ถัง
4.	CSS-1h	34,500.- / ตัน	7,500.- / ถัง
5.	MC-70	45,900.- / ตัน	9,780.- / ถัง
6.	CSS-1hP (EMAE)	38,500.- / ตัน	8,300.- / ถัง
7.	EAP (Penetrate Prime coat)	38,500.- / ตัน	8,300.- / ถัง
8.	CRS-1P	38,900.- / ตัน	8,380.- / ถัง
9.	AC 60/70	45,900.- / ตัน	10,080.- / ถัง
10.	AC 40/50	46,900.- / ตัน	10,280.- / ถัง
11.	PMA	53,500.- / ตัน	-
12.	NRMA (Para AC)	49,000.- / ตัน	-

หมายเหตุ : ราคาดังกล่าวยังไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าขนส่ง

สินค้าบรรจุถึง ขนาดบรรจุ 200 กิโลกรัม / ถัง (รายการที่ 11-12 ไม่บรรจุถึง)

ขอแสดงความนับถือ

(นางสาวนิลาลักษณ์ ฉายะเดช)

หัวหน้าแผนกขาย

วันที่ดาวนโหลดไฟล์ 18 มิถุนายน 2569 15:29:23น.

[illegible]

หมายเหตุ : ผู้มีหน้าที่ใช้ราคาต้องเข้ามาติดตามราคาและประกาศอย่างต่อเนื่อง เนื่องจากอาจมีการปรับปรุงราคาที่เคยเผยแพร่แล้ว ราคาวัสดุก่อสร้างจังหวัดอุดรดิตถ์ (ราคาเงินสด ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ไม่รวม

วันที่ดาวน์โหลดไฟล์ 18 มิถุนายน 2569 15:31:47น.

รหัสหมวด	ชื่อหมวดสินค้า	รหัส	รายการ	หน่วย	พฤษภาคม
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1501030200100000	ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตราช้าง SCG สูตรไฮบริด	ตัน	2,875.00
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1501030200500000	ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตรา ทิพย์โอ ปูนแดง 299	ตัน	2,850.00
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1501030200600000	ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตรา บัวแดง ไฮเทค เอ็กซ์ตร้า	ตัน	2,825.00
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1502030100100000	ปูนซีเมนต์ผสม ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตราเสือ	ตัน	2,800.00
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1506010100500000	ฟลีนโค้ท เบอร์ 3 ขนาด 3.5 กก. ตราเชลล์	กระป๋อง	420.56



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการสำนักงานทางหลวงที่ ๕ (พิษณุโลก) ส่วนตรวจสอบและวิเคราะห์ทางวิศวกรรม โทร. ๐-๕๕๓๐-๒๔๑๔

ที่ สทล.๕.๔/ ๓๘๕๖

วันที่ ๒๖

พฤษภาคม ๒๕๖๙

เรื่อง ขอส่งราคาวัสดุและแหล่งวัสดุ



เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานมาตรฐานและประเมินผล

ตามบันทึกสำนักมาตรฐานและประเมินผล ที่ สฐ.๑/๗๒๔ ลงวันที่ ๑๘ พฤษภาคม ๒๕๖๐
ขอให้สำนักฯ ส่งข้อมูลราคาวัสดุและแหล่งวัสดุที่ใช้ภายในพื้นที่ของสำนักฯ ส่งให้สำนักมาตรฐาน
และประเมินผล เป็นประจำภายใน วันที่ ๕ ของทุกเดือน นั้น

สำนักฯ ขอส่งข้อมูลราคาวัสดุและแหล่งวัสดุ ประจำเดือน พฤษภาคม ๒๕๖๙ ตามเอกสารแนบท้ายนี้
จำนวน ๑ ชุด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและดำเนินการต่อไป

รับทางสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์
แขวงทางหลวงอุตรดิตถ์ที่ ๑
รับเลขที่ ๕๒๑๑๖
วันที่ ๒๗ พ.ค. ๖๙
เวลา ๐๙.๑๕ น.

(ลงชื่อ) พันธุ์ศักดิ์ สัตยเทวา

(นายพันธุ์ศักดิ์ สัตยเทวา)

ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ ๕



เรียน ☒ ร.อ.ช.ท.(บ) ☐ ร.อ.ช.ท.(ป) ☒ ร.อ.ช.ท.(ว)

✓ ด่วนที่สุด
- เพื่อทราบและใช้เป็นข้อมูลในการ
จัดทำแผนงบประมาณและแผนงาน
ภาคกลางต่อไป



สำเนาเรียน ผอ.ชท.ในสังกัด
ว.ทล.๕

- เพื่อทราบ และใช้เป็นข้อมูลในการจัดทำแผนรายประมาณการ
และกำหนดราคาก่อสร้างต่อไป

W. พันธุ์ศักดิ์

(นายพันธุ์ศักดิ์ สัตยเทวา)

ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ ๕

๒๗

(นายไชยศิริ คงพิมพ์)

ผอ.ชท.อุตรดิตถ์ที่ ๑

๒๗ พ.ค. ๒๕๖๙

ปริญญช/ร่าง
ปริญญช/พิมพ์
ผอ.พิษณุโลก ทาน/ตรวจ

ข้อมูลราคาวัสดุและแหล่งวัสดุในชั้นสำนักงานหลวงที่ 5

[illegible]

ร.ร.	ชื่อพื้นที่/กิจกรรม	พื้นที่	ตารางพื้นที่ (ตารางเมตร) ปีงบประมาณ 2565												รวมพื้นที่ทั้งหมด	หมายเหตุ	พื้นที่รวม
			พื้นที่ 1				พื้นที่ 2				พื้นที่ 3						
			พื้นที่ 1.1	พื้นที่ 1.2	พื้นที่ 1.3	พื้นที่ 1.4	พื้นที่ 2.1	พื้นที่ 2.2	พื้นที่ 2.3	พื้นที่ 2.4	พื้นที่ 3.1	พื้นที่ 3.2	พื้นที่ 3.3	พื้นที่ 3.4			
1	โรงเรียนวัด...	พื้นที่ 12 ไร่ 2 งาน 50 ตารางวา (รวมพื้นที่ 12 ไร่ 2 งาน 50 ตารางวา)	240	350	750	1,400	2,100	2,975	4,600	220	300	475	925	1,600	2,100	3,400	
2	โรงเรียนวัด...	พื้นที่ 13 ไร่ 2 งาน 50 ตารางวา (รวมพื้นที่ 13 ไร่ 2 งาน 50 ตารางวา)	240	350	750	1,400	2,100	2,975	4,600	220	300	475	925	1,600	2,100	3,400	พื้นที่...
		พื้นที่ 14 ไร่ 2 งาน 50 ตารางวา (รวมพื้นที่ 14 ไร่ 2 งาน 50 ตารางวา)	240	350	750	1,400	2,100	2,975	4,600	220	300	475	925	1,600	2,100	3,400	
		พื้นที่ 15 ไร่ 2 งาน 50 ตารางวา (รวมพื้นที่ 15 ไร่ 2 งาน 50 ตารางวา)	240	350	750	1,400	2,100	2,975	4,600	220	300	475	925	1,600	2,100	3,400	
		พื้นที่ 16 ไร่ 2 งาน 50 ตารางวา (รวมพื้นที่ 16 ไร่ 2 งาน 50 ตารางวา)	240	350	750	1,400	2,100	2,975	4,600	220	300	475	925	1,600	2,100	3,400	
		พื้นที่ 17 ไร่ 2 งาน 50 ตารางวา (รวมพื้นที่ 17 ไร่ 2 งาน 50 ตารางวา)	240	350	750	1,400	2,100	2,975	4,600	220	300	475	925	1,600	2,100	3,400	
3	โรงเรียนวัด...	พื้นที่ 18 ไร่ 2 งาน 50 ตารางวา (รวมพื้นที่ 18 ไร่ 2 งาน 50 ตารางวา)	240	350	750	1,400	2,100	2,975	4,600	220	300	475	925	1,600	2,100	3,400	พื้นที่...
		พื้นที่ 19 ไร่ 2 งาน 50 ตารางวา (รวมพื้นที่ 19 ไร่ 2 งาน 50 ตารางวา)	240	350	750	1,400	2,100	2,975	4,600	220	300	475	925	1,600	2,100	3,400	
		พื้นที่ 20 ไร่ 2 งาน 50 ตารางวา (รวมพื้นที่ 20 ไร่ 2 งาน 50 ตารางวา)	240	350	750	1,400	2,100	2,975	4,600	220	300	475	925	1,600	2,100	3,400	
		พื้นที่ 21 ไร่ 2 งาน 50 ตารางวา (รวมพื้นที่ 21 ไร่ 2 งาน 50 ตารางวา)	240	350	750	1,400	2,100	2,975	4,600	220	300	475	925	1,600	2,100	3,400	
		พื้นที่ 22 ไร่ 2 งาน 50 ตารางวา (รวมพื้นที่ 22 ไร่ 2 งาน 50 ตารางวา)	240	350	750	1,400	2,100	2,975	4,600	220	300	475	925	1,600	2,100	3,400	
4	โรงเรียนวัด...	พื้นที่ 23 ไร่ 2 งาน 50 ตารางวา (รวมพื้นที่ 23 ไร่ 2 งาน 50 ตารางวา)	240	350	750	1,400	2,100	2,975	4,600	220	300	475	925	1,600	2,100	3,400	พื้นที่...
		พื้นที่ 24 ไร่ 2 งาน 50 ตารางวา (รวมพื้นที่ 24 ไร่ 2 งาน 50 ตารางวา)	240	350	750	1,400	2,100	2,975	4,600	220	300	475	925	1,600	2,100	3,400	
		พื้นที่ 25 ไร่ 2 งาน 50 ตารางวา (รวมพื้นที่ 25 ไร่ 2 งาน 50 ตารางวา)	240	350	750	1,400	2,100	2,975	4,600	220	300	475	925	1,600	2,100	3,400	
		พื้นที่ 26 ไร่ 2 งาน 50 ตารางวา (รวมพื้นที่ 26 ไร่ 2 งาน 50 ตารางวา)	240	350	750	1,400	2,100	2,975	4,600	220	300	475	925	1,600	2,100	3,400	
		พื้นที่ 27 ไร่ 2 งาน 50 ตารางวา (รวมพื้นที่ 27 ไร่ 2 งาน 50 ตารางวา)	240	350	750	1,400	2,100	2,975	4,600	220	300	475	925	1,600	2,100	3,400	
5	โรงเรียนวัด...	พื้นที่ 28 ไร่ 2 งาน 50 ตารางวา (รวมพื้นที่ 28 ไร่ 2 งาน 50 ตารางวา)	240	350	750	1,400	2,100	2,975	4,600	220	300	475	925	1,600	2,100	3,400	พื้นที่...
		พื้นที่ 29 ไร่ 2 งาน 50 ตารางวา (รวมพื้นที่ 29 ไร่ 2 งาน 50 ตารางวา)	240	350	750	1,400	2,100	2,975	4,600	220	300	475	925	1,600	2,100	3,400	
		พื้นที่ 30 ไร่ 2 งาน 50 ตารางวา (รวมพื้นที่ 30 ไร่ 2 งาน 50 ตารางวา)	240	350	750	1,400	2,100	2,975	4,600	220	300	475	925	1,600	2,100	3,400	
		พื้นที่ 31 ไร่ 2 งาน 50 ตารางวา (รวมพื้นที่ 31 ไร่ 2 งาน 50 ตารางวา)	240	350	750	1,400	2,100	2,975	4,600	220	300	475	925	1,600	2,100	3,400	
		พื้นที่ 32 ไร่ 2 งาน 50 ตารางวา (รวมพื้นที่ 32 ไร่ 2 งาน 50 ตารางวา)	240	350	750	1,400	2,100	2,975	4,600	220	300	475	925	1,600	2,100	3,400	
6	โรงเรียนวัด...	พื้นที่ 33 ไร่ 2 งาน 50 ตารางวา (รวมพื้นที่ 33 ไร่ 2 งาน 50 ตารางวา)	240	350	750	1,400	2,100	2,975	4,600	220	300	475	925	1,600	2,100	3,400	พื้นที่...
		พื้นที่ 34 ไร่ 2 งาน 50 ตารางวา (รวมพื้นที่ 34 ไร่ 2 งาน 50 ตารางวา)	240	350	750	1,400	2,100	2,975	4,600	220	300	475	925	1,600	2,100	3,400	
		พื้นที่ 35 ไร่ 2 งาน 50 ตารางวา (รวมพื้นที่ 35 ไร่ 2 งาน 50 ตารางวา)	240	350	750	1,400	2,100	2,975	4,600	220	300	475	925	1,600	2,100	3,400	
		พื้นที่ 36 ไร่ 2 งาน 50 ตารางวา (รวมพื้นที่ 36 ไร่ 2 งาน 50 ตารางวา)	240	350	750	1,400	2,100	2,975	4,600	220	300	475	925	1,600	2,100	3,400	
		พื้นที่ 37 ไร่ 2 งาน 50 ตารางวา (รวมพื้นที่ 37 ไร่ 2 งาน 50 ตารางวา)	240	350	750	1,400	2,100	2,975	4,600	220	300	475	925	1,600	2,100	3,400	
7	โรงเรียนวัด...	พื้นที่ 38 ไร่ 2 งาน 50 ตารางวา (รวมพื้นที่ 38 ไร่ 2 งาน 50 ตารางวา)	240	350	750	1,400	2,100	2,975	4,600	220	300	475	925	1,600	2,100	3,400	พื้นที่...
		พื้นที่ 39 ไร่ 2 งาน 50 ตารางวา (รวมพื้นที่ 39 ไร่ 2 งาน 50 ตารางวา)	240	350	750	1,400	2,100	2,975	4,600	220	300	475	925	1,600	2,100	3,400	
		พื้นที่ 40 ไร่ 2 งาน 50 ตารางวา (รวมพื้นที่ 40 ไร่ 2 งาน 50 ตารางวา)	240	350	750	1,400	2,100	2,975	4,600	220	300	475	925	1,600	2,100	3,400	
		พื้นที่ 41 ไร่ 2 งาน 50 ตารางวา (รวมพื้นที่ 41 ไร่ 2 งาน 50 ตารางวา)	240	350	750	1,400	2,100	2,975	4,600	220	300	475	925	1,600	2,100	3,400	
		พื้นที่ 42 ไร่ 2 งาน 50 ตารางวา (รวมพื้นที่ 42 ไร่ 2 งาน 50 ตารางวา)	240	350	750	1,400	2,100	2,975	4,600	220	300	475	925	1,600	2,100	3,400	

เลขที่ : ๒๕๖๔-๐๑๓๗๙๘

พจนานุกรม ... (นายพันการณ พงษ์สุข) ๖๖.๒๕

6557 341.56.01 22

100

(C) 2007 Pearson Education, Inc.

၄။ မြန်မာနိုင်ငံတော်အတွင်းရှိ မြို့နယ်များ၏ အကျယ်အဝန်း

ข้อมูลราคาวัสดุและแหล่งวัสดุในพื้นที่สำนักงานหลวงที่ 5

ประจำเดือน.....พฤษภาคม.....พ.ศ.2569.....

ลำดับ	ชื่อแหล่งวัสดุ	ที่ตั้ง	ปริมาณ วัสดุ (ลบ.ม.)	ราคาประเมินวัสดุ (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) บาท / ลบ.ม.						ข้อมูลจากแหล่งแหล่ง	หมายเหตุ
				อุดรธองกันทาง		วัสดุชั้นผิว		รวมค่าขนส่ง			
				ไม่รวมค่าขนส่ง	รวมค่าขนส่ง	ไม่รวมค่าขนส่ง	รวมค่าขนส่ง	ไม่รวมค่าขนส่ง	รวมค่าขนส่ง		
1	บ่อลูกรังบ้านท่าแก้ง (โพธิ์ขันธ์)	สาย 11 ตอน ร้อยโพธิ์ - นาอิน กม.245+000 RT. 19.0 กม. ค่าที่ดินที่ป่าทางบ้านท่าแก้ง Lat 16.996574 Long 100.32685 ค่าที่ดินแหล่งวัสดุ Lat 17.048701 Long 100.391607	80,000	ราคาเดิม 146	108	ราคาเดิม 230	รวมค่าขนส่ง 230	พิกัดโลก			
2	บ่อลูกรังบ้านท่าแก้ง	สาย 11 ตอน ร้อยโพธิ์ - นาอิน กม.245+000 RT. 21.0 กม. ค่าที่ดินที่ป่าทางบ้านท่าแก้ง Lat 16.996574 Long 100.32685 ค่าที่ดินแหล่งวัสดุ Lat 17.071065 Long 100.414142	30,000	ราคาเดิม 146	108	ราคาเดิม 280	รวมค่าขนส่ง 280	พิกัดโลก			
3	บ่อลูกรังรังผึ้ง รพ. เวียงป่าเป้า	สาย 1115 ตอน น้อยจันทน์เหล็ก - บ้านมุง กม.19+000 RT. 1.5 กม. ค่าที่ดินที่ป่าทางบ้านมุง Lat 16.563396 Long 100.623947 ค่าที่ดินแหล่งวัสดุ Lat 16.563396 Long 100.623947	65,000	ราคาเดิม 146	108	ราคาเดิม 180	รวมค่าขนส่ง 180	พิกัดโลก			
4	บ่อลูกรังบ้านวังแดง (บ้านท่า)	สาย 11 ตอน ชัยมงคล บึงเหล็ก กม.306+500 RT. 4.5 กม. ค่าที่ดินที่ป่าทางบ้านท่าแก้ง Lat 17.521611 Long 100.216865 ค่าที่ดินแหล่งวัสดุ Lat 17.511511 Long 100.175337	50,000	ราคาเดิม 146	101	ราคาเดิม 210	รวมค่าขนส่ง 210	พิกัดโลก			
5	บ่อลูกรังบ้านหนองสองห้อง	สาย 1115 ตอน น้อยจันทน์เหล็ก บ้านมุง กม.11+760 RT. 3.0 กม. ค่าที่ดินที่ป่าทางบ้านมุง Lat 16.485324 Long 100.563571 ค่าที่ดินแหล่งวัสดุ Lat 16.485324 Long 100.563571	80,000	ราคาเดิม 143	111	ราคาเดิม 145	รวมค่าขนส่ง 145	พิกัดโลก			

หมายเหตุ : ราคาหากินยั้งเดือน เมษายน 2569

W. D. D. D.

ลงชื่อ.....
(นายพันธุศักดิ์ ฮิตยงทาว)
ผู้อำนวยการสำนักงานหลวงหลวงที่ 5

วันที่ พฤษภาคม 2569

ลงชื่อ.....
(นายพันธุศักดิ์ ฮิตยงทาว)
ว.พ.ล.5

ข้อมูลและราคาแหล่งวัสดุในพื้นที่ สำนักงานทางหลวงที่ 5

ประจำเดือน.....พฤษภาคม.....พ.ศ.2569.....

ลำดับ ที่	ชื่อแหล่งวัสดุ	ที่ตั้ง	ปริมาณ วัสดุ (ลบ.ม.)	ราคาทั้งแหล่งวัสดุ (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) บาท / ลบ.ม.			ข้อมูลจากแขวง ทางหลวง	หมายเหตุ
				ทราบผลประเมินแล้ว	ทราบยอดต้นทุนทาง	ทราบค่าชุด		
				รวมค่าชุด	รวมค่าชุด	รวมค่าชุด		
1	บ่อทรายบริเวณวัด	สาย 1065 ตอน หมอขุนลา - หิวงโลก กม.43+900 RT. 0.2 กม. คำพิกัดที่ปากทางเข้าแหล่ง lat 16.683711 ลอง 99.992904 คำพิกัดที่แหล่งวัสดุ lat 16.681666 ลอง 99.99370	50 (ลบ.ม./วัน)	ราคาเดิม	275	220	360	หิวงโลก
				ราคาสืบ	275	220	360	
				ราคาพาณิชย์	-	-	-	
				ราคา สทล.5	275	220	360	
2	บ่อทรายบริเวณบึงกะ	สาย 1303 ตอน ปายนา - หมอขุนลา กม.2+000 RT. 2.6 กม. คำพิกัดที่ปากทางเข้าแหล่ง lat 16.671794 ลอง 99.935642 คำพิกัดที่แหล่งวัสดุ lat 16.674099 ลอง 99.99253	660 (ลบ.ม./วัน)	ราคาเดิม	275	220	360	หิวงโลก
				ราคาสืบ	330	270	420	
				ราคาพาณิชย์	-	-	-	
				ราคา สทล.5	275	220	360	
3	ท่าทรายเมืองงิ้ว	สาย 117 ตอน ไร่้อย - อุดรดิตถ์ กม.213+700 RT. 0.9 กม. คำพิกัดที่ปากทางเข้าแหล่ง lat 17.555612 ลอง 100.110061 คำพิกัดที่แหล่งวัสดุ lat 17.54503 ลอง 100.115114	250 (ลบ.ม./วัน)	ราคาเดิม	400	205	429	อุดรดิตถ์
				ราคาสืบ	-	230	-	
				ราคาพาณิชย์	-	-	-	
				ราคา สทล.5	440	225	471	
4	ท่าทรายเขื่อน	สาย 11 ตอน บึงเหล็ก - หมอขุนลา กม.322+800 RT. 3.5 กม. คำพิกัดที่ปากทางเข้าแหล่ง lat 17.635234 ลอง 100.127597 คำพิกัดที่แหล่งวัสดุ lat 17.651301 ลอง 100.131894	100-150 (ลบ.ม./วัน)	ราคาเดิม	400	205	429	อุดรดิตถ์
				ราคาสืบ	450	350	500	
				ราคาพาณิชย์	-	-	-	
				ราคา สทล.5	440	225	471	

หมายเหตุ : ราคาพาณิชย์อ้างอิงเดือน เมษายน 2569

ลงชื่อ.....
(นายพันการณ เหมพิสุทธิ)
วว.ทล.5

วันที่ พฤษภาคม 2569

ลงชื่อ.....
(นายพันการณ เหมพิสุทธิ)
ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ 5

W. Poom

ข้อมูลราคาวัสดุและแหล่งวัสดุในพื้นที่สำนักงานทางหลวงที่ 5

ประจำเดือน.....พฤษภาคม.....พ.ศ.2569

ลำดับ	ชื่อแหล่งวัสดุ	ที่ตั้ง	กำลังการผลิต (ตัน./วัน)		ราคาหินแหล่งวัสดุ (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) บาท / ลบ.ม.										ข้อมูลจากแขวง ทางหลวง	หมายเหตุ
					หิน Single Size											
					หิน3/8"	หิน 1/2"	หิน3/4"	หิน1"	หิน2.5"	หินเรียง	หินผสม คละกัน	หินผสม AC.	หินปู			
1	โรงเรียนอโศกวิทย์	สาย 1214 ตอน น้ำอ้อย - วังยาง กม.24+385 LT. 7.7 กม. ค่าพื้นที่ดินทางเข้าแหล่ง Lat.17.482764 Long 100.341179 ค่าพื้นที่แหล่งวัสดุ Lat.17.48479 Long 100.34034	3,500 ตัน	ราคาเดิม	277	410	410	390	660	325	410	298	187	217	อุตรดิตถ์	
				ราคาสืบ	307	465	465	435	-	390	465	334	210	240		
				ราคาพาณิชย์	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
				ราคา สทล.5	295	430	430	410	680	340	430	318	205	238		
2	โรงเรียนศิลาพิชัย	สาย 1214 ตอน น้ำอ้อย - วังยาง กม.24+385 LT. 4.2 กม. ค่าพื้นที่ดินทางเข้าแหล่ง Lat.17.468869 Long 100.336954 ค่าพื้นที่แหล่งวัสดุ Lat.17.492938 Long 100.335629	2,800 ตัน	ราคาเดิม	277	410	410	390	660	325	410	298	187	217	อุตรดิตถ์	
				ราคาสืบ	310	465	465	435	-	-	465	343	230	260		
				ราคาพาณิชย์	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
				ราคา สทล.5	295	430	430	410	680	340	430	318	205	238		
3	โรงเรียนศิลาพิชัย	สาย 117 ตอน บ้านขุน - วังยาง กม.216+900 LT. 5.0 กม. ค่าพื้นที่ดินทางเข้าแหล่ง Lat.17.535126 Long 100.232884 ค่าพื้นที่แหล่งวัสดุ Lat.17.619615 Long 100.239336	580 ตัน	ราคาเดิม	277	410	410	390	660	325	410	298	187	217	อุตรดิตถ์	
				ราคาสืบ	295	430	430	410	680	340	430	319	210	240		
				ราคาพาณิชย์	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
				ราคา สทล.5	295	430	430	410	680	340	430	318	205	238		

หมายเหตุ : ราคาพาณิชย์อ้างอิงเดือน เมษายน 2569



ลงชื่อ.....

(นายพันธุศักดิ์ เตียมเทว)

ว.พ.ล.5

วันที่

พฤษภาคม 2569

ลงชื่อ



(นายพันธุศักดิ์ เตียมเทว)

ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ 5

ข้อมูลราคาวัสดุและแหล่งวัสดุในพื้นที่สำนักงานทางหลวงที่ 5

ประชุมเดือน.....พฤษภาคม.....2569.....

ลำดับ	ชื่อแหล่งวัสดุ	ที่ตั้ง	ราคาจำหน่าย (บาท/ม.)															ข้อมูลจากแขวงทางหลวง	หมายเหตุ
			ขนาด 2 ขนาด Diameter					ขนาด 3 ขนาด Diameter											
			0.30 ม.	0.40 ม.	0.60 ม.	0.80 ม.	1.00 ม.	1.20 ม.	1.50 ม.	0.30 ม.	0.40 ม.	0.60 ม.	0.80 ม.	1.00 ม.	1.20 ม.	1.50 ม.			
1	โรงงานผลิตท่อ บริษัท อี.พี.คอนกรีตเสริมเหล็ก จำกัด	สาย 12 ตอน ขอนแก่น - พิจิตร กม.225-230 RT. ร้อยเอ็ด ค่าพิธีกรับเข้าทางเข้าแหล่ง Lat : 16.864373 ลองจ. 100.211271 ค่าพิธีกรับออกทางออก Lat : 16.864373 ลองจ. 100.211271	310	440	1,010	1,910	2,730	4,150	7,750	290	375	560	1,070	2,030	2,965	5,635	พิจิตร		
			240	340	740	1,200	1,850	2,500	4,000	230	295	440	950	1,400	1,950	3,000			
2	โรงงานผลิตท่อ หรือ... ซี พี แอส	สาย 11 ตอน ขอนแก่น - พิจิตร กม.24-500 RT. ร้อยเอ็ด ค่าพิธีกรับเข้าทางเข้าแหล่ง Lat : 16.802476 ลองจ. 100.214501 ค่าพิธีกรับออกทางออก Lat : 16.802476 ลองจ. 100.214501	280	400	850	1,650	2,480	3,470	5,720	270	340	550	1,130	1,930	2,480	4,070	พิจิตร		
			240	340	740	1,200	1,850	2,500	4,000	230	295	440	950	1,400	1,950	3,000			
3	โรงงานผลิตท่อ บริษัท อี.พี.คอนกรีตเสริมเหล็ก จำกัด	สาย 10/65 ตอน พนมเปญ - พิจิตร กม.58-600 RT. ร้อยเอ็ด ค่าพิธีกรับเข้าทางเข้าแหล่ง Lat : 16.744807 ลองจ. 100.104112 ค่าพิธีกรับออกทางออก Lat : 16.744807 ลองจ. 100.104112	260	395	820	1,575	2,300	2,975	4,700	250	345	515	945	1,850	2,250	3,650	พิจิตร		
			240	340	740	1,200	1,850	2,500	4,000	230	295	440	950	1,400	1,950	3,000			
4	โรงงานผลิตท่อ บริษัท อ.อุรุบคอนกรีต จำกัด	สาย 11 ตอน บึงกาฬ - พนมเปญ กม.327-250 RT. ร้อยเอ็ด ค่าพิธีกรับเข้าทางเข้าแหล่ง Lat : 17.661703 ลองจ. 100.127773 ค่าพิธีกรับออกทางออก Lat : 17.661703 ลองจ. 100.127773	330	540	1,045	2,035	2,970	4,950	7,750	320	410	715	1,320	2,200	3,410	5,170	อุตรดิตถ์		
			ราคาพิเศษ								280	420	560	1,177	1,831	2,803			
5	โรงงานผลิตท่อ บริษัท เอ.พี.คอนกรีตเสริมเหล็ก จำกัด	สาย 11 ตอน บึงกาฬ - พนมเปญ กม.320-750 RT. ร้อยเอ็ด ค่าพิธีกรับเข้าทางเข้าแหล่ง Lat : 17.661703 ลองจ. 100.127773 ค่าพิธีกรับออกทางออก Lat : 17.661703 ลองจ. 100.127773	445	670	1,245	2,170	3,000	4,495	6,760	425	550	810	1,470	2,385	3,250	4,880	อุตรดิตถ์		
			ราคาพิเศษ								280	420	560	1,177	1,831	2,803			
6	โรงงานผลิตท่อ หรือ... ซี พี แอส	สาย 11 ตอน ขอนแก่น - พิจิตร กม.24-200 RT. ร้อยเอ็ด ค่าพิธีกรับเข้าทางเข้าแหล่ง Lat : 16.451684 ลองจ. 100.303437 ค่าพิธีกรับออกทางออก Lat : 16.451684 ลองจ. 100.303437	ราคาพิเศษ														พิจิตร		
			ราคาพิเศษ																
7	โรงงานผลิตท่อ หรือ... ซี พี แอส	สาย 11 ตอน พนมเปญ - พิจิตร กม.26-600 RT. ร้อยเอ็ด ค่าพิธีกรับเข้าทางเข้าแหล่ง Lat : 16.224523 ลองจ. 100.407984 ค่าพิธีกรับออกทางออก Lat : 16.224523 ลองจ. 100.407984	690	870	1,180	1,910	2,690	3,940	6,400	570	720	950	1,520	2,200	3,000	4,700	พิจิตร		
			ราคาพิเศษ																

หมายเหตุ : ราคาจำหน่ายข้างต้นเป็นราคาจำหน่าย

ลงชื่อ.....
(นายสัมพันธ์ สอนเสนา)

วันที่ พฤษภาคม 2569

ลงชื่อ.....
(นายสัมพันธ์ สอนเสนา)

ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ 5

W. Sornseana

ข้อมูลราคาวัสดุและแหล่งวัสดุในพื้นที่สำนักงานหลวงที่ 5

ประจำเดือน.....พฤษภาคม.....พ.ศ.2569.....

ลำดับ	ชื่อแหล่งวัสดุ	ที่ตั้ง	ปริมาณ วัสดุ (ลบ.ม.)		ราคาประเมินวัสดุ (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) บาท / ลบ.ม.				ข้อมูลจากแหล่งทางหลวง	หมายเหตุ	
					ราคาประเมินทาง		ราคาประเมินเลือก "ก"				ราคาประเมินเลือก "ข"
					ไม่รวมค่าขนส่ง	รวมค่าขนส่ง	ไม่รวมค่าขนส่ง	รวมค่าขนส่ง			
1	บ่อลูกรังบ้านท่าเกว้ง (โซ่ออเนียง)	สาย 11 ตอน ร้อยโพธิ์ - นาอิน กม.245+000 RT. 19.0 กม. คำพิทักษ์ปากทางเข้าแหล่ง Lat 16.996574 Long 100.326685 คำพิทักษ์แหล่งวัสดุ Lat 17.048701 Long 100.391607	80,000	ราคาสืบ ราคาพาณิชย์	285	265	230	ราคาประเมินที่ดิน แต่ไม่เกิน 40 บาท	พิกัด 19.0		
2	บ่อลูกรังบ้านวังผัก	สาย 11 ตอน ร้อยโพธิ์ - นาอิน กม.245+000 RT. 21.0 กม. คำพิทักษ์ปากทางเข้าแหล่ง Lat 16.996574 Long 100.326685 คำพิทักษ์แหล่งวัสดุ Lat 17.071065 Long 100.414142	30,000	ราคาสืบ ราคาพาณิชย์	340	295	280	ราคาประเมินที่ดิน แต่ไม่เกิน 40 บาท	พิกัด 19.0		
3	บ่อลูกรังหลวง รพ. เนิมมะปราง	สาย 1115 ตอน น้อยชัยเหล็ก - บ้านมุง กม.19+000 RT. 1.5 กม. คำพิทักษ์ปากทางเข้าแหล่ง Lat 16.563396 Long 100.623917 คำพิทักษ์แหล่งวัสดุ Lat 16.563396 Long 100.623917	65,000	ราคาสืบ ราคาพาณิชย์	180	180	180	ราคาประเมินที่ดิน แต่ไม่เกิน 40 บาท	พิกัด 19.0		
4	บ่อลูกรังบ้านวังแดง (บ้านท่า)	สาย 11 ตอน ชัยมงคล - ห้วยเหล็ก กม.306+500 RT. 4.5 กม. คำพิทักษ์ปากทางเข้าแหล่ง Lat 17.521611 Long 100.216865 คำพิทักษ์แหล่งวัสดุ Lat 17.511511 Long 100.175322	50,000	ราคาสืบ ราคาพาณิชย์	250	220	210	ราคาประเมินที่ดิน แต่ไม่เกิน 40 บาท	อุตรดิตถ์		
5	บ่อลูกรังบ้านหนองทองห้อย	สาย 1115 ตอน น้อยชัยเหล็ก - บ้านมุง กม.11+760 RT. 3.0 กม. คำพิทักษ์ปากทางเข้าแหล่ง Lat 16.485324 Long 100.563571 คำพิทักษ์แหล่งวัสดุ Lat 16.485324 Long 100.563571	80,000	ราคาสืบ ราคาพาณิชย์	145	145	145	ราคาประเมินที่ดิน แต่ไม่เกิน 40 บาท	พิกัด 19.0		

หมายเหตุ : ราคาพาณิชย์อ้างอิงเดือน เมษายน 2569

ลงชื่อ.....
(นายพันธุศักดิ์ วัฒนพร)

ว.พส.5

วันที่

พฤษภาคม 2569

ลงชื่อ

(นายพันธุศักดิ์ วัฒนพร)

ผู้อำนวยการสำนักงานหลวงที่ 5

ข้อมูลและราคาแหล่งวัสดุในพื้นที่ สำนักงานทางหลวงที่ 5

ประจำเดือน.....พฤษภาคม.....พ.ศ.2569.....

ลำดับ ที่	ชื่อแหล่งวัสดุ	ที่ตั้ง	ปริมาณ วัสดุ (ลบ.ม.)	ราคาต่อแหล่งวัสดุ (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) บาท / ลบ.ม.			ข้อมูลจากแหล่งทาง หลวง	หมายเหตุ
				ราคาต่อแหล่งวัสดุ	รวมค่าชุด	รวมค่าชุด		
				รวมค่าชุด	รวมค่าชุด	รวมค่าชุด		
1	บ่อทรายบริเวณ	สาย 1065 ตอน หมอช้อย - พิจิตร กม.43+900 RT. 0.2 กม. ค่าที่ดินที่ปากทางเข้าแหล่ง lat 16.683711 long 99.992904 ค่าที่ดินที่แหล่งวัสดุ lat 16.68166 long 99.99570	50 (ลบ.ม./วัน)	ราคาที่ดิน 275	220	360	พิจิตร	
2	บ่อทรายบริเวณบางระกำ	สาย 1303 ตอน ปาย - หมอช้อย กม.2+000 RT. 2.6 กม. ค่าที่ดินที่ปากทางเข้าแหล่ง lat 16.671794 long 99.935642 ค่าที่ดินที่แหล่งวัสดุ lat 16.674099 long 99.94253	660 (ลบ.ม./วัน)	ราคาที่ดิน 330	270	420	พิจิตร	
3	ท่าทรายเมืองงิ้ว	สาย 117 ตอน ไร่ขี้ - อุดรธานี กม.213+700 RT. 0.9 กม. ค่าที่ดินที่ปากทางเข้าแหล่ง lat 17.555612 long 100.110061 ค่าที่ดินที่แหล่งวัสดุ lat 17.54503 long 100.115114	250 (ลบ.ม./วัน)	ราคาที่ดิน -	250	-	อุดรธานี	
4	ท่าทรายเขื่อน	สาย 11 ตอน บึงเหล็ก - หมอช้อย กม.322+800 RT. 3.5 กม. ค่าที่ดินที่ปากทางเข้าแหล่ง lat 17.635234 long 100.127597 ค่าที่ดินที่แหล่งวัสดุ lat 17.651301 long 100.131894	100 150 (ลบ.ม./วัน)	ราคาที่ดิน 450	350	500	อุดรธานี	

หมายเหตุ : ราคาพาณิชย์อ้างอิงเดือน เมษายน 2569

ลงชื่อ.....
(นายพันกรณ์ เหมพิสุทธิ์)
ว.พ.ล.5

ลงชื่อ.....
(นายพันศักดิ์ สัตยเทว)
ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ 5

ข้อมูลราคารีสและแหล่งวัสดุในพื้นที่สำนักงานทางหลวงที่ 5

ประจำเดือน.....พฤษภาคม.....พ.ศ.2569.....

ลำดับ ที่	ชื่อแหล่งวัสดุ	ที่ตั้ง	กำลังการผลิต (ตัน./วัน)	ราคาแหล่งวัสดุ (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) บาท / ลบ.ม.	หิน Single Size										หินผสม คอนกรีต	หินผสม AC.	หินคลุก	หินฝุ่น	ข้อมูลจากแขวง ทางหลวง	หมายเหตุ
					หิน Single Size															
					หิน3/8"	หิน 1/2"	หิน3/4"	หิน1"	หิน2.5"	หินเรียง										
1	โรงโม่หินบ่อทองคำ	สาย 1214 ตอน น้ำอ่าง - วังผ้าน กม.24+385 L.T. 2.7 กม. คำกั๊วที่ปากทางเข้าแหล่ง lat.17.482794 long 100.341179 คำกั๊วที่แหล่งวัสดุ lat 17.48479 long 100.34034	3,500 ตัน	ราคาสิบลบ ราคาพาณิชย์	307	465	465	435	-	390	465	334	210	240	-	อุดรดิตถ์				
2	โรงโม่หินศิลาอยู่ดี	สาย 1214 ตอน น้ำอ่าง - วังผ้าน กม.24+385 L.T. 4.2 กม. คำกั๊วที่ปากทางเข้าแหล่ง lat 17.468869 long 100.336954 คำกั๊วที่แหล่งวัสดุ lat 17.492938 long 100.335629	2,800 ตัน	ราคาสิบลบ ราคาพาณิชย์	310	465	465	435	-	-	465	343	230	260	-	อุดรดิตถ์				
3	โรงโม่หินศิลาพิชัย	สาย 117 ตอน ป่าขุม - วังผ้าน กม.216+900 L.T. 5.0 กม. คำกั๊วที่ปากทางเข้าแหล่ง lat 17.585126 long 100.232894 คำกั๊วที่แหล่งวัสดุ lat 17.619615 long 100.259336	580 ตัน	ราคาสิบลบ ราคาพาณิชย์	295	430	430	410	680	340	430	319	210	240	-	อุดรดิตถ์				

หมายเหตุ : ราคาค่าพาณิชย์อ้างอิงเดือน เมษายน 2569



ลงชื่อ.....

(นายพันธุศักดิ์ สัตยเทวา)

ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ 5

พฤษภาคม 2569

วันที่



ลงชื่อ.....

(นายพันธุศักดิ์ สัตยเทวา)

ว.ทล.5



กรมการศึกษาระดับกลาง

เลขที่ 1359
วันที่ 19 พ.ค. 2560
เวลา 16.00 น.

บันทึกข้อความ

รับเลขที่ 2560
ลงวันที่ 19 พ.ค. 2560
เวลา 16.00 น.
ผู้รับ ผอ. กศ.ก.

ส่วนราชการ สำนักมาตรฐานและประเมินผล กลุ่มมาตรฐานและข้อกำหนด

ที่ สฐ.๑/๙๒๔

วันที่ 19 พ.ค. 2560

เรื่อง ขอราคาวัสดุและแหล่งวัสดุ

(๑) เรียน ผส.ทล. ๑-๑๘

เนื่องด้วยราคาและแหล่งวัสดุดีเป็นข้อมูลปัจจัยสำคัญที่มีผลต่อราคากลางงานก่อสร้างของกรมทางหลวง ดังนั้น สำนักมาตรฐานและประเมินผลจึงมีความประสงค์ขอทราบข้อมูลราคาวัสดุและแหล่งวัสดุที่ใช้ภายในพื้นที่ของสำนักงานทางหลวง เพื่อนำมาใช้ประกอบการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของกรมฯ โดยขอให้แต่ละสำนักงานทางหลวงรวบรวมและจัดทำรายละเอียด กรอกลงในแบบฟอร์ม (ตามเอกสารแนบ) ส่งให้สำนักมาตรฐานและประเมินผลเป็นประจำภายในวันที่ ๕ ของทุกเดือน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

กษ

(นายภูวนัย ไชยกุล)

ผู้อำนวยการสำนักมาตรฐานและประเมินผล

(๒) เรียน รส.ทล. ๕, ๖

วว.ทล. ๘, วฉ.ทล. ๘

- 6 สำนักงานทล.๑๐ ให้ทราบ ภายในวันที่ ๑๐/๖/๖๐

อ.๑

(นายอัศวิน ศรีรัตนธรรม)

รศ.ทล.๕.๑ รักษาการแทน ผส.ทล.๕

๑๘ พ.ค. ๒๕๖๐

คุณเจริญศักดิ์, คุณอำพล

เพื่อ ดำเนินการ

กษ

(นายทวีเกียรติ เจริญกิจวัฒนกุล)

รักษาการในตำแหน่ง วว ทล.๕

(นายการุณ แสงจิตร์)

รศ.ทล.๕.๒

๑๘ พ.ค. ๒๕๖๐

ส่งทางระบบสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์เท่านั้น

บริษัท เพาเวอร์ ทราฟฟิค จำกัด (สำนักงานใหญ่)

เลขที่ 189 หมู่ที่ 12 ตำบลท่าโรง อำเภอวิเชียรบุรี จังหวัดเพชรบูรณ์ 67130

โทร : 056-754119 , 086-6799599 Email : Power.tf19@gmail.com

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0 6755 62001 61 1

แขวงทางหลวงอุดรดิตถ์ที่ ๑

ใบเสนอราคา

เลขที่รับ ๒๖๗๘

วันที่ ๑๖ ก.ค. ๖๕ เวลา ๑๓.๓๗ น.

เรียน แขวงทางหลวงอุดรดิตถ์ที่ 1

งานพัฒนาและปรับปรุง
รับเลขที่ 3851
ลงวันที่ 17/๗/๖8

วันที่ 16 กรกฎาคม 2568

ทางบริษัทฯ ขอเสนอราคาตามรายละเอียดต่อไปนี้

ลำดับ	รายการ	ราคา 13-424 ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน
	งานอำนวยความสะดวก			
1	ROAD STUD (UNI - DIRECTION)	1 อัน	240.00	240.00
2	ROAD STUD (BI - DIRECTION)	1 อัน	280.00	280.00
3	สติ๊กเกอร์สีดำ (ทึบแสง)	1 ตารางเมตร	240.00	240.00
4	แผ่นสะท้อนแสงสี เหลือง,เขียว,แดง,น้ำเงิน,ขาว (MICROPRISMATIC)	1 ตารางเมตร	3,360.00	3,360.00
5	แผ่นสะท้อนแสงสี เหลือง,เขียว,แดง,น้ำเงิน,ขาว (HIGH INTENSITY GRADE)	1 ตารางเมตร	1,790.00	1,790.00
6	แผ่นเหล็กอาบสังกะสี หนา 1.20 มม. (W =10.36กก./ตร.ม.)	1 ตารางเมตร	850.00	850.00
7	สีเทอร์โมพลาสติก (สีขาว และ สีเหลือง) ขนาดจุ 20 กก.	1 บาท/กก.	40.00	40.00
8	น้ำยา Primer (การรองพื้น)	1 บาท/กก.	70.00	70.00
9	ลูกแก้วสะท้อนแสง บรรจุ 25 กก. มอก.543-2556	1 บาท/กก.	56.00	56.00
10	หมุดแก้วสะท้อนแสง 360 องศา (สีเหลือง)	1 ตัว	325.00	325.00
11	หมุดแก้วสะท้อนแสง 360 องศา (สีขาว)	1 ตัว	325.00	325.00
12	กาว EPOXY A 1 kg + B 1 kg	1 ชุด	700.00	700.00

หมายเหตุ

- กำหนดยื่นราคา 30 วัน
- ราคาที่เสนอยังไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%
- ราคาที่เสนอยังไม่รวมค่าติดตั้ง และขนส่ง

ใบเสนอราคา

เรียน ☐ รอ.จร.(บ) ☐ รอ.ขท.(บ) ☐ รอ.ขท.
☒ คุณเกรียงไกร ๑๕ รพพร

- เพื่อทราบและใช้เป็นข้อมูลในการ
จัดซื้อจัดจ้างต่อไป
- ดำเนินการตามระเบียบต่อไป



(นายวัฒนา สมภานิน)

ผู้เสนอราคา

(นายไชยสิทธิ์ คงพิม)

ผอ.ขท.อุดรดิตถ์ที่ ๑



บริษัท กอบคำ จำกัด

10 โชคชัย 4 (ซอย 73) แขวงลาดพร้าว เขตลาดพร้าว กรุงเทพมหานคร 10330

โทรศัพท์: 089 925 8711, 02-902-1250 แฟกซ์: 029-021-249

Tax ID. 0105543040449

E-mail: gobkam@gmail.com

เลขที่

ใบเสนอราคา

GK68-110046

วันที่: 02/02/2562

เลขที่: 02/02/2562

เวลา: 10.00 น. วันที่: 02/02/2562

เรียน ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงอุดรดิตต์ที่ 1

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี

0994000480644

ที่อยู่ 15 ถนนประจักษ์มิตร ตำบลท่าอิฐ อำเภอเมือง จังหวัดอุดรดิตต์ 53000

ผู้ติดต่อ

หัวหน้างานพัสดุและสัญญา

โทร

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน		หน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)
		ปริมาณ	หน่วย		
	งานอำนวยความสะดวก				
1	สีเทอร์โมพลาสติก (สีขาว และ สีเหลือง) ขนาดจุ 20 กก.	1	กก.	83.00	83.00
2	น้ำยา Primer (การรองพื้น)	1	กก.	256.00	256.00
3	ลูกแก้วสะท้อนแสง บรรจุ 25 กก. มอก.543-2556	1	กก.	74.00	74.00
4	หมุดแก้วสะท้อนแสง 360 องศา (สีเหลือง)	1	ตัว	483.00	483.00
5	หมุดแก้วสะท้อนแสง 360 องศา (สีขาว)	1	ตัว	483.00	483.00
6	ROAD STUD (UNI - DIRECTION)	1	ตัว	232.00	232.00
7	ROAD STUD (BI - DIRECTION)	1	ตัว	270.00	270.00
8	กาว EPOXY กระเบื้อง 3 กก.	1	กก.	434.00	434.00
ราคารวมสุทธิ					

หมายเหตุ 1. ราคาที่เสนอยังไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% ไม่รวมค่าขนส่ง

2. กำหนดยื่นราคา 30 วัน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

เรียน ☐ ร.ชท.(บ) ☐ ร.ชท.(ป) ☐ ร.ชท.(ว)

☒ คุณกรรณิการ์ คุณอัคราพร

เพื่อทราบและใช้เป็นข้อมูลในการ

จัดซื้อจัดจ้างต่อไป

ดำเนินการตามระเบียบต่อไป

(นายไชยศิริ คงพิมพ์)

ผอ.ชท.อุดรดิตต์ที่ ๑



ผู้จัดการ

บริษัท กรรวิทย์ จำกัด

ใบเสนอราคา / QUOTATION

70/215 หมู่ที่ 3 ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง

จังหวัดปทุมธานี 12120

โทร. 081 994 2716

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี

0135566014398 (สำนักงานใหญ่)

แขวงทางหลวงอุดรดิตถ์ที่ ๑

เลขที่ บ..... ๕๕๕๕

วันที่ ๑๒ พ.ย. ๒๕๖๓ เวลา ๑๐.๒๓ น.

ชื่อผู้ซื้อ

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงอุดรดิตถ์ที่ 1

ที่อยู่

15 ถนนพระชนามิตร ตำบลท่าอิฐ อำเภอเมือง

จังหวัดอุดรดิตถ์ 53000

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี

0994000480644

เลขที่

68110041

วันที่

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	หน่วยละ	จำนวนเงิน
	งานอำนวยความปลอดภัย				
1	สีเทอร์โมพลาสติก (สีขาว และ สีเหลือง) ขนาดจุ 20 กก.	1	กก.	85.00	85.00
2	น้ำยา Primer (การรองพื้น)	1	กก.	263.00	263.00
3	ลูกแกวสะท้อนแสง บรรจุ 25 กก. มอก.543-2556	1	กก.	76.00	76.00
4	หมุดแกวสะท้อนแสง 360 องศา (สีเหลือง)	1	ตัว	497.00	497.00
5	หมุดแกวสะท้อนแสง 360 องศา (สีขาว)	1	ตัว	497.00	497.00
6	ROAD STUD (UNI - DIRECTION)	1	ตัว	239.00	239.00
7	ROAD STUD (BI - DIRECTION)	1	ตัว	278.00	278.00
8	กาว EPOXY กระเบื้องละ 3 กก.	1	กก.	447.00	447.00
ราคารวมสุทธิสินค้า					

หมายเหตุ 1. ราคาที่เสนอยังไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% ไม่รวมค่าขนส่ง

2. กำหนดยื่นราคา 30 วัน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาและดำเนินการต่อไป

เรียน ☐ ร.ชท.(บ) ☐ ร.ชท.(ป) ☐ ร.ชท.(ว)

☒ คุณกรรวิทย์ คุณอัครราชกุล

เพื่อทราบและใช้เป็นข้อมูลในการ

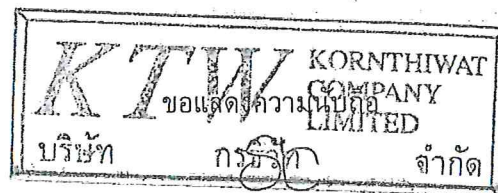
จัดซื้อจัดจ้างต่อไป

ดำเนินการตามระเบียบต่อไป

๑๖

(นายไชยสิทธิ์ คงพิมพ์)

ผอ.ชท.อุดรดิตถ์ที่ ๑



(นางสาว สุชาดา คหันทพงษ์)

ผู้จัดการ

ระยะทางขนส่งวัสดุ

ทางหลวงหมายเลข

ระหว่าง กม.

กม.กึ่งกลางหน้างาน

1244 ตอนควนคูม 0100 ตอน น้ำอ่าง - น้ำพี

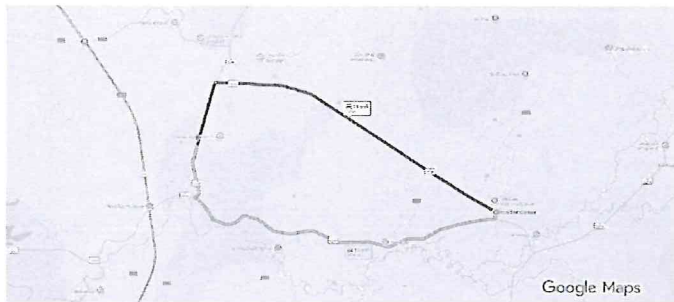
0+000.000 - กม. 3+781.500

1+890.750

โรงโม่หินบ่อทองศิลา

Google

ศาลเจ้าพ่อบ่อทอง F8CP+2Q2 ตำบล บ่อทอง ขั้บรศ 12.0 กม., 13 นาที
อำเภอ กองแสนชั้น จุตรดิตถ์ 53230 ถึง 1244 ตำบล ป้ายาย อำเภอ กอง
แสนชั้น จุตรดิตถ์ 53230



ข้อมูลแผนที่ ©2026 1 กม.

ผ่าน ถนนหมายเลข 1214 11 นาที
เส้นทางที่เร็วที่สุด การจราจรปกติ 12.4 กม.

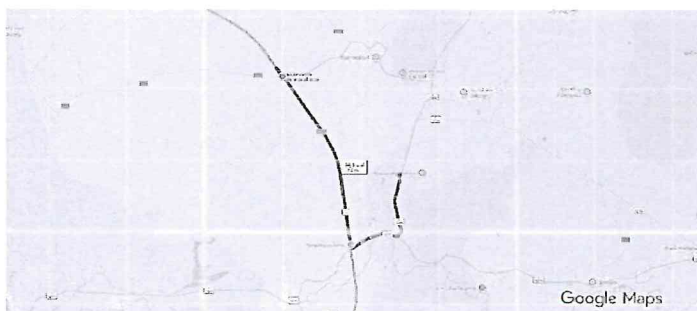
ผ่าน ถนนหมายเลข 1245 13 นาที
12.0 กม.

	ทางราบ	ทางเนิน	ทางเขา
ทางเข้าแหล่ง	2.700	-	-
	12.000	-	-
รวม	14.700	-	-
กำหนด	14.000	-	-

บ่อลูกรังบ้านวังแดง (11)

Google

หน่วยบริการประชาชนป้ายาย G6C9+Q26 ตำบล น้ำ ขั้บรศ 10.2 กม., 8 นาที
อ่าง อำเภอ กองแสนชั้น จุตรดิตถ์ 53230 ถึง 1244 ตำบล ป้ายาย อำเภอ
กองแสนชั้น จุตรดิตถ์ 53230



ข้อมูลแผนที่ ©2026 1 กม.

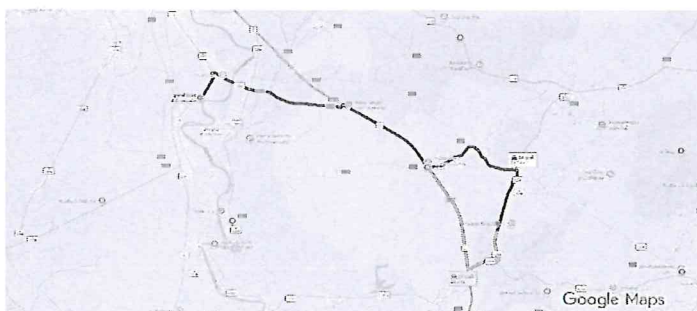
ผ่าน ถนนหมายเลข 11 8 นาที
เส้นทางที่เร็วที่สุด การจราจรปกติ 10.2 กม.

	ทางราบ	ทางเนิน	ทางเขา
ทางเข้าแหล่ง	4.500	-	-
	10.200	-	-
รวม	14.700	-	-
กำหนด	14.000	-	-

ท่าทรายเมืองเจริญ (117)

Google

บุฟเฟ่ต์แครบ ข้าวพันผัก H445+5X3 ตำบล วังกะพี้ ขั้บรศ 23.1 กม., 24 นาที
อำเภอเมืองจตุรดิตถ์ จุตรดิตถ์ 53170 ถึง 1244 ตำบล ป้ายาย อำเภอ กอง
แสนชั้น จุตรดิตถ์ 53230



ข้อมูลแผนที่ ©2026 Google 2 กม.

ผ่าน ถนนหมายเลข 11 21 นาที
เส้นทางที่เร็วที่สุด การจราจรปกติ 23.6 กม.

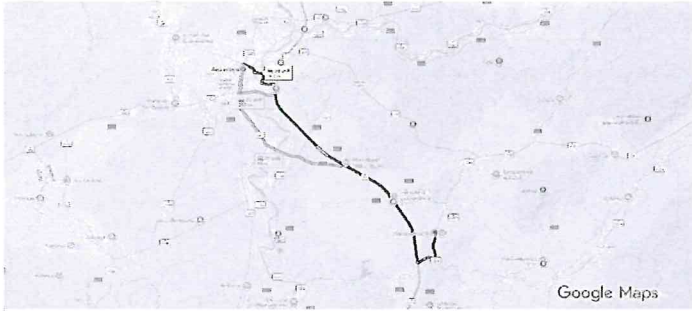
ผ่าน จด.2028 และ ถนนหมายเลข 11 24 นาที
23.1 กม.

	ทางราบ	ทางเนิน	ทางเขา
ทางเข้าแหล่ง	0.900	-	-
	23.100	-	-
รวม	24.000	-	-
กำหนด	24.000	-	-

ปูนซีเมนต์ อ.เมือง จ. อุตรดิตถ์

Google

กันเอบริการ Lot 3, 391/3, Nai Mueang, ัษบร 29.3 กม., 29 นาทึ
53120 Phichai, Uttaradit ถึง 1244 ตำบล ป้ายก อำเภอ กองแสนขัน
อุดรดิตร 53230



ข้อมูลแผนที่ ©2026 Google 2 กม.

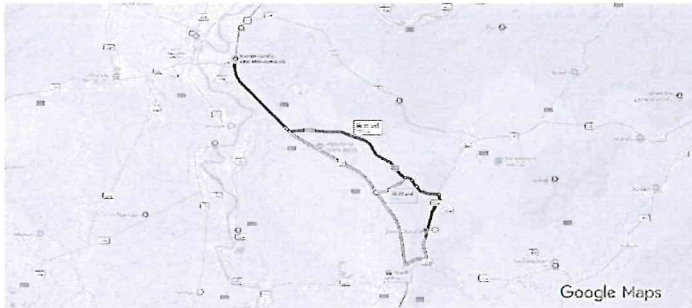
ผ่าน ถนนหมายเลข 11	29 นาทึ
เส้นทางที่เร็วที่สุด สภาพการจราจร	29.3 กม.
ผ่าน ถนนหมายเลข 102 และ ถนน	31 นาทึ
หมายเลข 11	29.3 กม.
ผ่าน อต.2028 และ ถนนหมายเลข 11	31 นาทึ
	30.0 กม.

ทางราบ	ทางเนิน	ทางเขา
ทางเข้าแหล่ง	0.000	-
	29.300	-
รวม	29.300	-
กำหนด	29.000	-

เจเจพี คอนกรีต จำกัด (11)

Google

โรงงานคอนกรีตผสมเสร็จซีแพคเอเชีย ัษบร 23.2 กม., 25 นาทึ
J47F+J6J ตำบลป่าเข้า อำเภอเมืองอุดรดิตร 53000 ถึง 1244
ตำบล ป้ายก อำเภอ กองแสนขัน อุดรดิตร 53230



ข้อมูลแผนที่ ©2026 Google 2 กม.

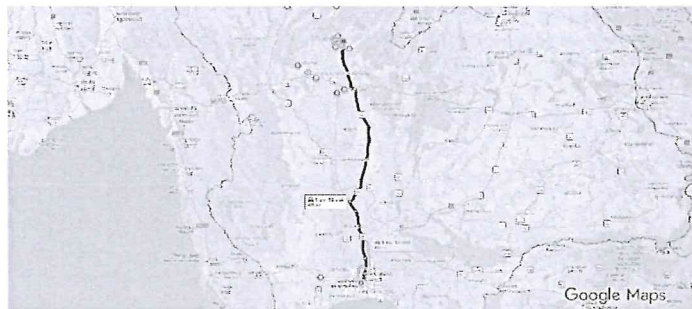
ผ่าน ถนนหมายเลข 11	19 นาทึ
เส้นทางที่เร็วที่สุด การจราจรปกติ	24.4 กม.
ผ่าน ถนนหมายเลข 11 และ อต.2036	22 นาทึ
	23.9 กม.
ผ่าน ถนนหมายเลข 11 และ อต.2001	25 นาทึ
	23.2 กม.

ทางราบ	ทางเนิน	ทางเขา
ทางเข้าแหล่ง	0.000	-
	23.200	-
รวม	23.200	-
กำหนด	23.000	-

วัสดุจาก กรุงเทพฯ

Google

กรุงเทพฯ (อนุสาวรีย์ประชาธิปไตย) ถึง 1244 ัษบร 458 กม., 5 ชม. 53 นาทึ
ตำบล ป้ายก อำเภอ กองแสนขัน อุดรดิตร 53230



ข้อมูลแผนที่ ©2026 Google 50 กม.

ผ่าน ถนนหมายเลข 11	5 ชม. 53 นาทึ
เส้นทางที่เร็วที่สุด การจราจรปกติ	458 กม.
เส้นทางนี้มีการเก็บค่าผ่านทาง	
ผ่าน AH2 และ ถนนหมายเลข 11	6 ชม. 2 นาทึ
	466 กม.
ผ่าน ถนนหมายเลข 32 และ ถนน	5 ชม. 57 นาทึ
หมายเลข 11	459 กม.

ทางราบ	ทางเนิน	ทางเขา
ทางเข้าแหล่ง	0.000	-
	458.000	-
รวม	458.000	-
กำหนด	458.000	-

ราคาน้ำมัน

- ราคาน้ำมันขายปลีกภูมิภาค
- ราคาขายปลีก กกม. และ
ปรับลด
- การเชื่อมโยงราคาน้ำมัน

ค้นหาราคาน้ำมัน:

อุดรดิต์

เมืองอุดรดิต์

ปีภูษณ

2669

ค้นหา

ราคาน้ำมันขายปลีกภูมิภาค ประจำปี พ.ศ. 2569

(หน่วยแสดงเป็นบาท/ลิตร)

* ราคามีไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี)

วัน - เวลา	Diesel B20	ดีเซล Diesel	Gasohol E20	Gasohol 91	Gasohol 95	เบนซิน	เอปอไฟฟ้า 95 Gasohol 95	AXE X
25-08-2669 06:00	33.01	33.01	33.58	35.19	38.58	48.15	45.30	60.6
24-08-2669 06:00	33.01	33.01	34.36	35.99	39.38	48.96	45.30	60.6
23-08-2669 06:00	33.01	33.01	34.36	35.99	39.38	48.96	51.50	64.7
19-08-2669 06:00	33.01	33.01	34.36	35.99	39.38	48.96	51.50	64.7
17-08-2669 06:00	34.31	39.31	36.56	40.49	40.88	50.46	51.50	64.7
16-08-2669 06:00	34.31	39.31	36.61	41.24	41.81	51.20	51.50	64.7
13-08-2669 06:00	35.31	40.31	37.51	42.44	42.81	52.40	51.50	65.7
11-08-2669 06:00	35.31	41.31	38.61	43.24	43.61	53.20	51.50	66.7

สรุปราคาประเมินที่ดินรายหน่วยที่ดิน รอบบัญชี ปี พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๖๙

จังหวัดอุดรดิตถ์

พื้นที่สำนักงานที่ดินจังหวัดอุดรดิตถ์ สาขาตรอน

อำเภอตรอน, ทองแสนขัน

ลำดับที่	ชื่อหน่วยที่ดิน	ราคาประเมิน (บาท / ตารางวา)
1	ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 1204 (สายอุดรดิตถ์-บ้านแก่ง-พิชัย) ช่วงที่ 1-8	500 - 1,700
2	ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 1214 (สายบ้านแก่ง-น้ำอ่าง) ช่วงที่ 1-6	750 - 1,500
3	ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 11 (สายพิษณุโลก-อุดรดิตถ์) ช่วงที่ 1-3	600 - 1,400
4	ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 1403	1,200
5	ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 1214 (สายบ้านน้ำอ่าง-บ้านวังผาชัน) ช่วงที่ 1-7	300 - 1,000
6	ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 1246 (สายบ้านหนองกวาง-บ้านแสนขัน) ช่วงที่ 1-4	200 - 1,000
7	ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 11 (สายพิษณุโลก-เด่นชัย)	800
8	ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 1166 (สายบ้านวังกะพี้-บ้านดารา) ช่วงที่ 1-4	400 - 800
9	ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 117 (สายไร่อ้อย-อุดรดิตถ์)	500
10	ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 117 (สายป่าขุ่น-วังผาชัน) ช่วงที่ 1-3	300 - 500
11	ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 1143 (สายปางหมื่น-บ้านแพะ) ช่วงที่ 1-2	300 - 500
12	ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 1245 (สายบ้านป่าคาย-แสนขัน) ช่วงที่ 1-2	300 - 500
13	ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 1196 (สายบ้านวังโป่ง-ด่านแม่คำมัน)	400
14	ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 1180 (สายบ้านปลายราง-ศรีนคร)	400
15	ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 1244 (สายบ้านน้ำอ่าง-บ้านน้ำทิพย์) ช่วงที่ 1-4	300 - 400
16	ทางหลวงชนบท อต.2082 (สายบ้านวังแดง)	500
17	ทางหลวงชนบท อต.4035 (สายบ้านไร่-บ้านน้ำอ่าง)	500
18	ทางหลวงชนบท อต.2002 (สายบ้านแก่ง-บ้านหลวงป่ายาง) ช่วงที่ 1-3	250 - 500
19	ทางหลวงชนบท อต.4049 (สายบ้านหาดสองแคว-บ้านข้าทอง) ช่วงที่ 1-2	250 - 450
20	ทางหลวงชนบท อต.3113 (สายบ้านแก่ง-บ้านข้าทอง) ช่วงที่ 1-2	250 - 450
21	ทางหลวงชนบท อต.4095 (สายบ้านนาลับแล-บ้านนาป่าคาย)	400
22	ทางหลวงชนบท อต.2035 (สายบ้านเนินชัย-บ้านแพะ) ช่วงที่ 1-3	300 - 400



คำสั่งแขวงทางหลวงอุดรดิตถ์ที่ ๑
ที่ สทล.๕ ขท.อุดรดิตถ์ที่ ๑.๒/ ๒๕๖๙ /๒๕๖๙
เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

.....

ตามแผนรายประมาณการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ โครงการพัฒนาโครงข่ายการคมนาคมขนส่งและโลจิสติกส์ในพื้นที่ เชื่อมโยงเส้นทางคมนาคมที่สำคัญของประเทศ และเชื่อมโยงการค้าการลงทุนชายแดน กิจกรรมหลัก พัฒนาโครงข่ายคมนาคมทางหลวง ก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงทางหลวงหมายเลข ๑๒๔๔ ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน น้ำอ่าง - น้ำพี ระหว่าง กม.๐+๐๐๐ - กม.๓+๗๘๑.๕๐ ตำบลปากาย อำเภอทองแสนขัน จังหวัดอุดรดิตถ์ ระยะทาง ๓.๗๘๑๕ กิโลเมตร วงเงินงบประมาณ ๓๖,๐๐๐,๐๐๐.๐๐.- บาท

เพื่อให้การดำเนินการเป็นไป ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ และระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ จึงขอแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ดังนี้

- | | | |
|------------------------|-----------------------|----------------------------|
| ๑. นายไพรัตน์ นวลประสพ | นายช่างโยธาอาวุโส | ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง |
| ๒. นายอัศรายุทธ สายสูง | วิศวกรโยธาปฏิบัติการ | กรรมการกำหนดราคากลาง |
| ๓. นางสาวบุรพา สังการ | นายช่างโยธาปฏิบัติงาน | กรรมการกำหนดราคากลาง |

สั่ง ณ วันที่ ๒๕ เดือน มิถุนายน พ.ศ.๒๕๖๙

(นายไชยสิริ คงพิม)

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงอุดรดิตถ์ที่ ๑