

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมางานก่อสร้างที่จอดรถประจำทางและที่พักผู้โดยสาร ทางหลวงหมายเลข ๔๔ ตอนควบคม ๐๑๐๐ ตอน อ่าวลึก - บางสวรรค์ ระหว่าง กม.๑๒+๔๗๘ - กม.๓๗+๑๑๓ (เป็นแห่ง ๆ) ปริมาณงาน ๑.๐๐ แห่ง

2. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมางานก่อสร้างที่จอดรถประจำทางและที่พักผู้โดยสาร หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงพังงา / กรมทางหลวง
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,220,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานก่อสร้างที่จอดรถประจำทางและที่พักผู้โดยสาร

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 27 พฤศจิกายน 2567 เป็นเงิน 1,119,129.13 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- 7.1 ชนะ พวงคำ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รองผู้อำนวยการแขวงทางหลวงพังงาฝ่ายวิศวกรรม
- 7.2 ธวัชชัย แซ่ลิ้ม กรรมการกำหนดราคากลาง รองผู้อำนวยการแขวงทางหลวงพังงาฝ่ายปฏิบัติการ
- 7.3 พิศาล การะชัต กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการ

อนุมัติ

SV

(นายสุชาติ เขาวมเสถียรกุล)  
ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงพังงา  
27 พ.ย. 2567

ชนะ พวงคำ

27 พฤศจิกายน 2567 13:47:12

**แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

ประกวดราคากลางก่อสร้างทางสะพานก่อสร้างที่จัดสรรงบประมาณและที่พัสดุโดยสภ. ทงหลวงหมายเลข ๔๔ ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน อารีก - บางสวรรค์ ระหว่ง กม.๑๒+๔๓๘ - กม.๓๗+๑๑๓

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

(เป็นแห่ง ๆ) ปริมาณงาน ๑.๐๐ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

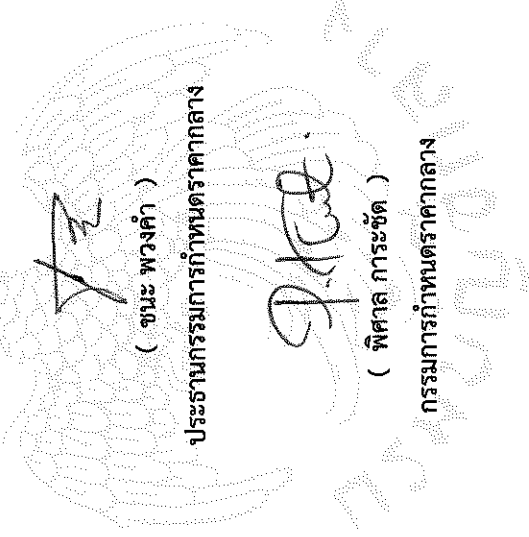
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทงหลวงพ่ง/กรมทงหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานซ่อมแซมศาลาทางหลวงแบบตรีวิชัย (ภาคใต้)	แห่ง	7.000	115.667.48	809,672.36	1.3822	159,875.59	1,119,129.13
							<b>รวมราคากลาง</b>	1,119,129.13

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      ประกวดราคาจ้างก่อสร้างที่จอดรถประจําทางและผู้โดยสาร ทางหลวงหมายเลข ๔๔ ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน อ่าวลึก - บางสวรรค์ ระยะทาง กม.๑๒+๔๗๘ - กม.๓๗+๑๑๓  
(เป็นแห่ง ๆ) ปริมาณงาน ๑.๐๐ แห่ง คิวบิตรประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      แขวงทางหลวงพิงง/กรมหลวง



  
( ชนะ พวงคำ )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

  
( พิศาล การะชาติ )

กรรมการกำหนดราคากลาง

  
( ชนะ พวงคำ )

กรรมการกำหนดราคากลาง

๒๖/๖/๖๖

๕

(นายสุชาติ เขานันธุกุล)

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงพิงง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง ประภควดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมางานก่อสร้างที่ออดรตประจําทางและที่ที่ผู้โดยสธาร ทางหลวงหมายเลข ๔๔ ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน อ่าวลึก - บางสวรจรค์ ระหว่าง กม.๑๒+๔๗๘ - กม.๓๗+๑๑๓ (เป็นแห่ง ๆ) ปริมาณงาน ๑.๐๐ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมางานก่อสร้างที่ออดรตประจําทางและที่ที่ผู้โดยสธาร ทางหลวงหมายเลข ๔๔ ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน อ่าวลึก - บางสวรจรค์ ระหว่าง กม.๑๒+๔๗๘ - กม.๓๗+๑๑๓ (เป็นแห่ง ๆ) หน่วยงานเข้ายองโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงพ้่งงา / กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F <sub>N</sub>	ราคาต่อหน่วย × F <sub>N</sub>	ราคากลาง
0.1	1	งานซ่อมแซมศาลาทางหลวงแบบตรีริชย์ (ภาคใต้)	แห่ง	7.000	115,667.48	809,672.36	1.3822	159,875.59	1,119,129.13
TOTAL									1,119,129.13

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมางานก่อสร้างที่จอดรถประจำทางและที่พักผู้โดยสาร ทางหลวงหมายเลข ๔๔ ตอนควบคุม ๐๑๐๐  
ตอน อ่าวลึก - บางสวรรค์ ระหว่าง กม.๑๒+๔๗๘ - กม.๓๗+๑๑๓ (เป็นแห่ง ๆ) ปริมาณงาน ๑.๐๐ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์  
(e-bidding) / จ้างเหมางานก่อสร้างที่จอดรถประจำทางและที่พักผู้โดยสาร ทางหลวงหมายเลข ๔๔ ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน อ่าวลึก -

บางสวรรค์ ระหว่าง กม.๑๒+๔๗๘ - กม.๓๗+๑๑๓ (เป็นแห่ง ๆ)  
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

### 1 งานซ่อมแซมศาลาทางหลวงแบบศรีวิชัย (ภาคใต้)

คิดจากปริมาณงาน 1 แห่ง

#### 1.งานรื้อถอน

1.1 งานรื้อถอนวัสดุผนังหลังคา 47 ตร.ม.ๆละ 25.000 บาท	=	1,175.000 บาท
1.2 งานรื้อถอนโครงหลังคาเหล็ก 47 ตร.ม.ๆละ 50.000 บาท	=	2,350.000 บาท
รวมงานรื้อถอน	=	3,525.000 บาท

#### 2.งานโครงหลังคา

2.1 เหล็กตัวซี 125x50x20x3.2 mm. 14 ท่อนๆละ 846.540 บาท	=	11,851.560 บาท
2.2 เหล็กตัวซี 100x50x20x3.2 mm. 4 ท่อนๆละ 754.020 บาท	=	3,016.080 บาท
2.3 เหล็กกล่อง 100x50x3.2 mm. 2 ท่อนๆละ 717.000 บาท	=	1,434.000 บาท
2.4 แปสำหรับหลังคาไอยรา 0.55 มม. 264 ม.ๆละ 45.750 บาท	=	12,078.000 บาท
2.5 สีโครงหลังคาเหล็กกันสนิม 24 ตร.ม.ๆละ 23.180 บาท	=	556.320 บาท
รวม	=	28,935.960 บาท
ค่าแรง + ค่าขนส่ง 30 %	=	8,680.788 บาท
รวมงานโครงหลังคา	=	37,616.748 บาท

#### 3. งานหลังคา

3.1 กระเบื้องแผ่นเริ่ม 53 แผ่นๆละ 69.460 บาท	=	3,681.380 บาท
3.2 กระเบื้องพื้นหลังคาไอยรา ขนาด 13 นิ้ว 330 แผ่นๆละ 79.370 บาท	=	26,192.100 บาท
3.3 ครอบสันตะเข้ 42 แผ่นๆละ 69.000 บาท	=	2,898.000 บาท
3.4 ครอบปิดปลายตะเข้ 8 แผ่นๆละ 78.000 บาท	=	624.000 บาท
3.5 ครอบ 4 ทางบันหย้า 30 องศา 1 แผ่นๆละ 80.000 บาท	=	80.000 บาท
3.6 ตะปูเกลียวยึดแป 2 กลองๆละ 286.110 บาท	=	572.220 บาท

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมางานก่อสร้างที่จอดรถประจำทางและที่พักผู้โดยสาร ทางหลวงหมายเลข ๔๔ ตอนควบคุม ๐๑๐๐  
ตอน อ่าวลึก - บางสวรรค์ ระหว่าง กม.๑๒+๔๗๘ - กม.๓๗+๑๑๓ (เป็นแห่ง ๆ) ปริมาณงาน ๑.๐๐ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์  
(e-bidding) / จ้างเหมางานก่อสร้างที่จอดรถประจำทางและที่พักผู้โดยสาร ทางหลวงหมายเลข ๔๔ ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน อ่าวลึก -

บางสวรรค์ ระหว่าง กม.๑๒+๔๗๘ - กม.๓๗+๑๑๓ (เป็นแห่ง ๆ)

### รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

#### 1 งานซ่อมแซมศาลาทางหลวงแบบศรีวิชัย (ภาคใต้)

3.7 ตะปูเกลียวยึดกระเบื้อง 2 กล่องๆละ 391.250 บาท	= 782.500 บาท
3.8 กาวยึดกระเบื้อง 4 หลอดๆละ 127.910 บาท	= 511.640 บาท
3.9 เชิงชายไม้เนื้อแข็ง 1"x6" 42 ม.ๆละ 94.600 บาท	= 3,973.200 บาท
3.10 เชิงชายไม้เนื้อแข็ง 1"x8" 42 ม.ๆละ 145.750 บาท	= 6,121.500 บาท
รวม	= 45,436.540 บาท
ค่าแรง + ค่าขนส่ง 30 %	= 13,630.962 บาท
รวมงานหลังคา	= 59,067.502 บาท
4.งานเบ็ดเตล็ด	
4.1 แผงไม้ตกแต่ง	
ไม้ 1 1/2" x 3" 35 ม.ๆละ 75.990 บาท	= 2,659.650 บาท
ไม้ 5 x 36 mm. 184 ม.ๆละ 36.260 บาท	= 6,671.840 บาท
4.2 งานทาสีน้ำอะคริลิค 23.33 ตร.ม.ๆละ 32.060 บาท	= 747.959 บาท
4.3 งานทาสีน้ำมัน 36.67 ตร.ม.ๆละ 49.400 บาท	= 1,811.498 บาท
รวม	= 11,890.947 บาท
ค่าแรง + ค่าขนส่ง 30 %	= 3,567.284 บาท
รวมงานเบ็ดเตล็ด	= 15,458.231 บาท
รวมค่างานต้นทุน 1+2+3+4	= 115,667.481 บาท
ค่างานต้นทุน	= 115,667.48 บาท/แห่ง

โครงการ : ประกวดราคาจ้างเหมางานก่อสร้างที่จอดรถประจำทางและที่พักผู้โดยสาร ทางหลวงหมายเลข ๔๔ ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน อ่าวลึก - บางสวรรค์ ระหว่าง กม.๑๒+๔๗๘ - กม.๓๗+๑๑๓ (เป็นแห่ง ๑)  
 ปริมาณงาน ๑.๐๐ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมางานก่อสร้างที่จอดรถประจำทางและที่พักผู้โดยสาร ทางหลวงหมายเลข ๔๔ ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน อ่าวลึก - บางสวรรค์ ระหว่าง  
 กม.๑๒+๔๗๘ - กม.๓๗+๑๑๓ (เป็นแห่ง ๑)

**Factor F งานก่อสร้างทาง** : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูปแบบ Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุด 1	Factor F ฝนชุด 2
	ค่าจำนวนการ ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
≤5.00	20.8338	0.9333	27.2671	1.2726	1.0700	1.3616	1.3822	1.4029
10.00	16.0808	0.9041	22.4849	1.2248	1.0700	1.3105	1.3317	1.3529
20.00	10.6384	0.8895	17.0279	1.1702	1.0700	1.2521	1.2712	1.2904
30.00	7.5559	0.8895	13.9454	1.1394	1.0700	1.2191	1.2364	1.2537
40.00	7.4310	0.8458	13.2768	1.1327	1.0700	1.2119	1.2308	1.2496
50.00	6.9412	0.8312	12.7724	1.1277	1.0700	1.2066	1.2255	1.2444
60.00	6.3772	0.8166	12.1938	1.1219	1.0700	1.2004	1.2192	1.2381
70.00	6.3435	0.8020	11.6455	1.1164	1.0700	1.1945	1.2138	1.2330

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานก่อสร้างที่จอดรถประจําทางและที่พักรถโดยสาร ทางหลวงหมายเลข ๔๔ ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน อวาลีก - บางสวรรค์ ระหว่าง กม.๑๒+๔๓๘ - กม.๓๗+๑๑๓ (เป็นแห่ง ๓)  
 ปริมาณงาน ๑.๐๐ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมางานก่อสร้างที่จอดรถประจําทางและที่พักรถโดยสาร ทางหลวงหมายเลข ๔๔ ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน อวาลีก - บางสวรรค์ ระหว่าง  
 กม.๑๒+๔๓๘ - กม.๓๗+๑๑๓ (เป็นแห่ง ๓)

**Factor F งานก่อสร้างสิ่งหนึ่งสิ่ง** : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

เงินลงทุนจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี  
 เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ลานบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร					
80.00	6.0233	0.7875	4.5000	1.1131	1.0700	1.1910	1.2103	1.2297
90.00	5.4722	0.7875	4.5000	1.1075	1.0700	1.1850	1.2037	1.2225
100.00	5.1693	0.7875	4.5000	1.1045	1.0700	1.1818	1.2002	1.2186
110.00	4.7961	0.7875	4.0000	1.0958	1.0700	1.1725	1.1904	1.2084
120.00	4.7235	0.7729	4.0000	1.0949	1.0700	1.1715	1.1897	1.2079
130.00	4.4428	0.7729	4.0000	1.0921	1.0700	1.1685	1.1864	1.2043
140.00	4.3285	0.7583	4.0000	1.0908	1.0700	1.1671	1.1852	1.2032
150.00	4.1865	0.7583	4.0000	1.0894	1.0700	1.1656	1.1835	1.2013

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างทางเชื่อมทางนกออสรางที่จอดรถประจำทางและที่พักรถโดยสาร ทางหลวงหมายเลข ๔๔ ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน อ่าวลึก - บางสวรรค์ ระหว่าง กม.๑๒+๔๗๘ - กม.๓๗+๑๑๓ (เป็นแห่ง ๆ)  
 ปริมาณงาน ๑.๐๐ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมางานก่อสร้างที่จอดรถประจำทางและที่พักรถโดยสาร ทางหลวงหมายเลข ๔๔ ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน อ่าวลึก - บางสวรรค์ ระหว่าง

กม.๑๒+๔๗๘ - กม.๓๗+๑๑๓ (เป็นแห่ง ๆ)

**Factor F งานก่อสร้างที่พักรถ** : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ผนวก 1	Factor F ผนวก 2
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร					
160.00	4.0853	0.7437	4.0000	1.0882	1.0700	1.1643	1.1823	1.2003
170.00	4.0051	0.7437	4.0000	1.0874	1.0700	1.1635	1.1814	1.1993
180.00	3.9481	0.7437	4.0000	1.0869	1.0700	1.1629	1.1808	1.1986
190.00	4.2661	0.7145	3.5000	1.0848	1.0700	1.1607	1.1795	1.1983
200.00	4.2419	0.7145	3.5000	1.0845	1.0700	1.1604	1.1791	1.1979
210.00	4.1793	0.7000	3.5000	1.0837	1.0700	1.1595	1.1785	1.1974
220.00	4.0683	0.7000	3.5000	1.0826	1.0700	1.1583	1.1771	1.1959
230.00	3.9805	0.7000	3.5000	1.0818	1.0700	1.1575	1.1761	1.1948

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานก่อสร้างที่จอดรถประจําทางและที่พักรถโดยสาร ทางหลวงหมายเลข ๔๔ ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน อ่าวลึก - บางสวรรค์ ระหว่าง กม.๑๒+๔๗๘ - กม.๓๗+๑๑๓ (เป็นแห่ง ๆ) ปริมาณงาน ๑.๐๐ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมางานก่อสร้างที่จอดรถประจําทางและที่พักรถโดยสาร ทางหลวงหมายเลข ๔๔ ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน อ่าวลึก - บางสวรรค์ ระหว่าง กม.๑๒+๔๗๘ - กม.๓๗+๑๑๓ (เป็นแห่ง ๆ)

**Factor F งานก่อสร้างสิ่งหนึ่งสิ่ง** : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

เงินลงทุนจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ลานบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร					
240.00	3.8615	0.7000	3.5000	1.0806	1.0700	1.1562	1.1746	1.1931
250.00	3.7521	0.7000	3.5000	1.0795	1.0700	1.1550	1.1733	1.1916
260.00	3.6511	0.7000	3.5000	1.0785	1.0700	1.1539	1.1721	1.1902
270.00	3.5577	0.7000	3.5000	1.0775	1.0700	1.1529	1.1709	1.1888
280.00	3.4708	0.7000	3.5000	1.0767	1.0700	1.1520	1.1699	1.1877
290.00	3.3900	0.7000	3.5000	1.0759	1.0700	1.1512	1.1689	1.1866
300.00	3.3145	0.7000	3.5000	1.0751	1.0700	1.1503	1.1679	1.1855
350.00	3.2735	0.7000	3.5000	1.0747	1.0700	1.1499	1.1674	1.1850

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานก่อสร้างที่จอดรถและที่พักรถโดยสาร ทางหลวงหมายเลข ๔๔ ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน อ่าวลึก - บางสวรรค์ ระหว่าง กม.๑๒+๔๗๘ - กม.๓๗+๑๑๓ (เป็นแห่ง ๆ)  
 ปริมาณงาน ๑.๐๐ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมางานก่อสร้างที่จอดรถและที่พักรถโดยสาร ทางหลวงหมายเลข ๔๔ ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน อ่าวลึก - บางสวรรค์ ระหว่าง  
 กม.๑๒+๔๗๘ - กม.๓๗+๑๑๓ (เป็นแห่ง ๆ)

**Factor F งานก่อสร้างที่ไม่เลือ** : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

เงินล่วงหน้าจ่าย                      15.00 %                      ดอกเบี้ยเงินกู้                      7.00 %                      ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก                      10.00 %                      ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)                      7.00 %                      %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินการก่อสร้าง (%)			รวมในรูปแบบ Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
400.00	3.1484	0.6708	7.3192	1.0731	1.0700	1.1482	1.1659	1.1836
450.00	3.1265	0.6708	7.2973	1.0729	1.0700	1.1480	1.1656	1.1833
500.00	3.0167	0.6562	7.1729	1.0717	1.0700	1.1467	1.1644	1.1820
700.00	2.7734	0.6562	6.9296	1.0692	1.0700	1.1440	1.1612	1.1785
≥700.00	2.7734	0.6562	6.9296	1.0692	1.0700	1.1440	1.1612	1.1785



โครงการ : ประกวดราคาก่อสร้างจ้างเหมางานก่อสร้างที่จอดรถประจําทางและที่พัสดุโดยสาร ทางหลวงหมายเลข ๔๔ ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน อ่าวลึก - บางสวรรค์ ระหว่าง กม.๑๒+๔๗๘ - กม.๓๗+๑๑๓ (เป็นแห่ง

**แบบสรุปขอมูลวัสดุและค่าดำเนินการ  
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาก่อสร้างจ้างเหมางานก่อสร้างที่จอดรถประจําทางและที่พัสดุโดยสาร ทางหลวงหมายเลข ๔๔ ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน อ่าวลึก - บางสวรรค์ ระหว่าง กม.๑๒+๔๗๘ - กม.๓๗+๑๑๓ (เป็นแห่ง ๑) ปริมาณงาน ๑.๐๐ แห่ง ดวยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมางานก่อสร้างที่จอดรถประจําทางและที่พัสดุโดยสาร ทางหลวงหมายเลข				
สาย สท.3008	๔๔ ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน อ่าวลึก - บางสวรรค์ ระหว่าง กม.๑๒+๔๗๘ - กม.๓๗+๑๑๓ (เป็นแห่ง ๑)				
ตอน	-				
อยู่ในท้องที่จังหวัด	สุโขทัย	เขตแดนตก	ปกติ	ราคาน้ำมันโซลา	บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7.00%				เงินลงทุนจ่าย 15.00%
เงินประกันผลงานหัก	0.00%				ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าตัด/ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศล่าสุด	แหล่งที่มา
1	เหล็กตัวซี(Light Lip Channel Steel)ขนาด 1 25x50x20x3.2 มม.ยาว 6 เมตร น. 36.5 กก./ ทอน	ทอน	846.54	0.00	0.00	0.00	0.00	846.54	ต.ค. 2567	
2	เหล็กตัวซี(Light Lip Channel Steel)ขนาด 1 00x50x20x3.2 มม.ยาว 6 เมตร น. 34 กก./ท อน	ทอน	754.02	0.00	0.00	0.00	0.00	754.02	ต.ค. 2567	

โครงการ : ประเมินราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมางานก่อสร้างที่จอดรถประจำทางและที่พักผู้โดยสาร ทางหลวงหมายเลข ๔๔ ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน อ่าวลึก - บางสวรรค์ ระหว่าง กม.๑๒+๔๗๘ - กม.๓๗+๑๑๓ (เป็นแห่ง ๆ) ปริมาณงาน ๑.๐๐ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมางานก่อสร้างที่จอดรถประจำทางและที่พักผู้โดยสาร ทางหลวงหมายเลข ๔๔ ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน อ่าวลึก - บางสวรรค์ ตารางราคาส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 6 ล้อ (กรณีนานการรวมไม่เกิน 15 วัน)

ระหว่าง กม.๑๒+๔๗๘ - กม.๓๗+๑๑๓ (เป็นแห่ง ๆ)  
 ภูมิภาคเป็น ที่ราบ ผิวดินลาดยาง และการจราจรปกติ  
 เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18  
 ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 33.00 - 33.99 บาท /ลิตร

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
-----------	---------------------	-----------------------

1	13.80	19.32
2	15.69	21.97
3	17.58	24.62
4	19.48	27.27
5	21.37	29.92
6	23.26	32.57
7	25.83	36.16
8	29.18	40.85
9	32.52	45.53
10	35.87	50.22
11	39.22	54.91
12	42.57	59.60
13	45.92	64.29
14	49.27	68.98
15	52.62	73.67
16	55.97	78.36
17	59.32	83.05
18	62.67	87.74
19	66.02	92.43

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
20	69.37	97.12
21	72.72	101.80
22	76.07	106.49
23	79.42	111.18
24	82.77	115.87
25	86.12	120.56
26	89.46	125.25
27	92.81	129.94
28	96.16	134.63
29	99.51	139.32
30	102.86	144.01
31	106.21	148.70
32	109.56	153.38
33	112.91	158.08
34	116.26	162.76
35	119.61	167.46
36	122.96	172.14
37	126.31	176.83
38	129.66	181.52
39	133.01	186.21
40	136.36	190.90
41	139.71	195.59
42	143.06	200.28

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
43	146.40	204.97
44	149.75	209.65
45	153.10	214.34
46	156.46	219.04
47	159.81	223.73
48	163.15	228.42
49	166.51	233.11
50	169.86	237.80
51	173.20	242.49
52	176.55	247.17
53	179.90	251.86
54	183.25	256.55
55	186.60	261.24
56	189.95	265.93
57	193.30	270.62
58	196.64	275.30
59	199.99	279.99
60	203.35	284.68
61	206.70	289.39
62	210.05	294.07
63	213.40	298.76
64	216.74	303.44
65	220.10	308.14

ชนะ พวงคำ

27 พฤศจิกายน 2567 13:53:30

หน้า 1 จาก 4







โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมางานก่อสร้างที่จอดรถประจำทางและที่พักผู้โดยสาร ทางหลวงหมายเลข ๔๔ ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน อ่าวลึก - บางสวรรค์ ระหว่าง กม.๑๒+๔๗๘ - กม.๓๗+๑๑๓ (เป็นแห่ง ๆ) ปริมาณงาน ๑.๐๐ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมางานก่อสร้างที่จอดรถประจำทางและที่พักผู้โดยสาร ทางหลวงหมายเลข ๔๔ ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน อ่าวลึก - บางสวรรค์ ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ(กรณีนานหนักรวมไม่เกิน 25 ตัน) ระหว่าง กม.๑๒+๔๗๘ - กม.๓๗+๑๑๓ (เป็นแห่ง ๆ) ภูมิภาคเป็น ที่ราบ ผิวดินลาดยาง และการจราจรปกติ  
 เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18  
 ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 33.00 - 33.99 บาท /ลิตร

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
-----------	---------------------	-----------------------

1	8.25	11.55
2	10.19	14.27
3	12.13	16.99
4	14.08	19.71
5	16.02	22.43
6	17.96	25.14
7	19.90	27.86
8	22.08	30.92
9	24.69	34.56
10	27.29	38.20
11	29.89	41.85
12	32.49	45.49
13	35.10	49.14
14	37.70	52.78
15	40.30	56.42
16	42.91	60.07
17	45.51	63.71
18	48.11	67.35
19	50.72	71.00

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
20	53.32	74.65
21	55.92	78.29
22	58.53	81.94
23	61.12	85.57
24	63.73	89.22
25	66.34	92.87
26	68.94	96.51
27	71.54	100.16
28	74.15	103.81
29	76.74	107.43
30	79.35	111.09
31	81.94	114.72
32	84.56	118.38
33	87.16	122.03
34	89.77	125.68
35	92.36	129.30
36	94.97	132.96
37	97.58	136.61
38	100.19	140.26
39	102.79	143.90
40	105.38	147.54
41	108.00	151.20
42	110.60	154.84

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
43	113.19	158.47
44	115.81	162.13
45	118.40	165.76
46	121.01	169.42
47	123.60	173.05
48	126.21	176.70
49	128.80	180.32
50	131.40	183.96
51	134.02	187.63
52	136.61	191.25
53	139.21	194.90
54	141.83	198.57
55	144.42	202.19
56	147.02	205.83
57	149.63	209.49
58	152.26	213.17
59	154.85	216.79
60	157.45	220.43
61	160.06	224.09
62	162.69	227.76
63	165.26	231.37
64	167.85	234.99
65	170.45	238.63

ชนะ พวงคำ

27 พฤศจิกายน 2567 13:53:30

หน้า 1 จาก 4







โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมางานก่อสร้างที่จอดรถประจำทางและที่พักผู้โดยสาร ทางหลวงหมายเลข ๔๔ ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน อ่าวลึก - บางสวรรค์ ระหว่าง กม.๑๒+๔๗๘ - กม.๓๗+๑๑๓ (เป็นแห่ง ๆ) ปริมาณงาน ๑.๐๐ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมางานก่อสร้างที่จอดรถประจำทางและที่พักผู้โดยสาร ทางหลวงหมายเลข ๔๔ ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน อ่าวลึก - บางสวรรค์ ตารางคานขงวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ และรถลากพวง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน) ระหว่าง กม.๑๒+๔๗๘ - กม.๓๗+๑๑๓ (เป็นแห่ง ๆ)

ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ผิวดินลาดยาง และการจราจรปกติ

เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18  
 ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 33.00 - 33.99 บาท /ลิตร

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
-----------	---------------------	-----------------------

1	4.58	6.41
2	6.04	8.46
3	7.50	10.50
4	8.96	12.55
5	10.43	14.60
6	11.89	16.64
7	13.35	18.69
8	14.81	20.74
9	16.28	22.79
10	17.74	24.83
11	19.20	26.88
12	20.66	28.93
13	22.12	30.97
14	23.59	33.02
15	25.11	35.15
16	26.74	37.43
17	28.37	39.72
18	30.00	42.00
19	31.63	44.29

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
20	33.27	46.57
21	34.90	48.86
22	36.53	51.14
23	38.17	53.43
24	39.79	55.71
25	41.43	58.00
26	43.06	60.28
27	44.69	62.57
28	46.33	64.86
29	47.96	67.14
30	49.59	69.43
31	51.22	71.71
32	52.85	73.99
33	54.49	76.28
34	56.12	78.56
35	57.75	80.85
36	59.38	83.14
37	61.01	85.42
38	62.65	87.70
39	64.28	90.00
40	65.91	92.28
41	67.54	94.56
42	69.18	96.85

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
43	70.81	99.13
44	72.44	101.42
45	74.08	103.71
46	75.71	106.00
47	77.34	108.28
48	78.97	110.55
49	80.60	112.85
50	82.24	115.13
51	83.87	117.42
52	85.50	119.70
53	87.13	121.98
54	88.76	124.27
55	90.40	126.56
56	92.03	128.84
57	93.65	131.12
58	95.29	133.40
59	96.93	135.70
60	98.57	137.99
61	100.19	140.27
62	101.82	142.55
63	103.46	144.84
64	105.09	147.13
65	106.71	149.40





