

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างโครงการทำการติดตั้งราวกันอันตราย (W - BEAM GUARDRAIL) ในทางหลวงหมายเลข 4103  
ตอนควบคุม 0101 ตอน ปากพูน - เบลูจม (เป็นตอนๆ) ตำบลอินคีรี อำเภอพรหมคีรี จังหวัดนครศรีธรรมราช ระหว่าง

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กม.5+530- กม.9+010 (เป็นตอนๆ) ระยะทาง 3.192 เมตร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /  
แขวงทางหลวงนครศรีธรรมราชที่ 1 / กรมทางหลวง

จ้างก่อสร้างโครงการทำการติดตั้งราวกันอันตราย (W - BEAM GUARDRAIL) ในทางหลวงหมายเลข 4103

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 6,050,000.00 บาท  
ตอนควบคุม 0101 ตอน ปากพูน - เบลูจม (เป็นตอนๆ) ตำบลอินคีรี อำเภอพรหมคีรี จังหวัดนครศรีธรรมราช

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานติดตั้งราวกันอันตราย (W-BEAM GUARDRAIL)

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ..... เป็นเงิน 6,021,098.87 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 อีรยุทธ ศรีรักษา ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ขท.นครศรีธรรมราชที่ 1(ว)

7.2 ณัฐภณท์ โคตโน กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

7.3 ปานัดดา ผอมนะ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

## แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      ประทศราคาจ้างก่อสร้างจ้างโครงการทำการติดตั้งราวกันอันตราย (W - BEAM GUARDRAIL) ในทางหลวงหมายเลข 4103 ตอนควบคุม 0101 ตอน ปากพูน - เบญจมา (เป็นตอนๆ) ตำบลอินทรี  
 อำเภอพรหมคีรี จังหวัดนครศรีธรรมราช ระหว่าง กม.5+530 - กม.9+010 (เป็นตอนๆ) ระยะทาง 3,192 เมตร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      แขวงทางหลวงนครศรีธรรมราชที่ 1/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS) 1.1 งานแผงกันจราจร (GUARDRAIL) 1.1.1 งานราวกันอันตราย SINGLE W - BEAM GUARDRAIL THICKNESS 3.2 MM. CLASS 1 TYPE 1 (DWG.NO.RS- 603/R1,RS-605, RS-606)	ม.	3,192.000	1,340.09	4,277,567.28	1.4029	1,880.01	6,000,999.13
2	1.1.2 เป้าสะท้อนแสงชนิดที่ 2 สำหรับราวกันอันตราย REFLECTING TARGET TYPE II FOR GUARDRAIL TYPE 11 (DWG.NO.RS-202)	EACH	134.000	106.92	14,327.28	1.4029	149.99	20,099.74
<b>รวมราคากลาง</b>								<b>6,021,098.87</b>

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างโครงการทำการติดตั้งราวกันอันตราย (W - BEAM GUARDRAIL) ในทางหลวงหมายเลข 4103 ตอนควบคุม 0101 ตอน ปากพูน - เบญจมา (เป็นตอนๆ) ตำบลอินทรี อำเภอยางชุมน้อย จังหวัดนครศรีธรรมราช ระหว่าง กม.5+530 - กม.9+010 (เป็นตอนๆ) ระยะทาง 3,192 เมตร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

แขวงทางหลวงนครศรีธรรมราชที่ 1/กรมทางหลวง



( อธิวัฒน์ ศรีรักษา )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

( ปานัดดา ผอมมะ )

กรรมการกำหนดราคากลาง

( ณิชกนต์ โคตโน )

กรรมการกำหนดราคากลาง

บันทึก

(นายอมรเทพ อักสูธิโกศล)

ผอ.ขท.นครศรีธรรมราชที่ ๑

ปานัดดา ผอมมะ

24 มิถุนายน 2568



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างโครงการทำการติดตั้งราวกันอันตราย (W - BEAM GUARDRAIL) ในทางหลวงหมายเลข 4103  
 ตอนควบคุม 0101 ตอน ปากพูน - เบลูจุม (เป็นตอนๆ) ตำบลอินทรี อำเภอรพทศรียะราช จังหวัดนครศรีธรรมราช ระหว่าง กม.5+530 -  
 กม.9+010 (เป็นตอนๆ) ระยะทาง 3,192 เมตร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /  
 จ้างก่อสร้างโครงการทำการติดตั้งราวกันอันตราย (W - BEAM GUARDRAIL) ในทางหลวงหมายเลข 4103 ตอนควบคุม 0101 ตอน  
**รายละเอียดการคำนวณงานต้นทุนต่อหน่วย**  
 ปากพูน - เบลูจุม (เป็นตอนๆ) ตำบลอินทรี อำเภอรพทศรียะราช จังหวัดนครศรีธรรมราช

## 1 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)

### 1.1 งานแผงกันจราจร (GUARDRAIL)

#### 1.1.1 งานราวกันอันตราย SINGLE W - BEAM GUARDRAIL THICKNESS 3.2 MM. CLASS 1 TYPE 1 (DWG.NO.RS-603/R1,RS-605, RS-606)

ลักษณะงานที่ติดตั้ง.....	
คิดจากความยาว 128.000 ม.	
แผ่น Guardrail ยาว 4.00 ม. ( W = 55.57 กก./แผ่น) 32.000 แผ่น @	= 100,160.000 บาท
3,130.000 บาท	
แผ่นปิดหัว - ท้าย ( W = 11.15 กก./แผ่น) 2.000 แผ่น @ 1,080.000	= 2,160.000 บาท
บาท	
แผ่น Splice( W = 9.76กก./แผ่น) 2.000 แผ่น @ 1,060.000 บาท	= 2,120.000 บาท
SPLICE PLATE(STRAIGHT) 0.000 แผ่น @ 0.000 บาท	= 0.000 บาท
เสา Dia. 0.10x2.00 ม. หนา 4 มม.(W = 20.00 กก./ต้น) 33.000 ต้น	= 38,280.000 บาท
@ 1,160.000 บาท	
แท่นคอนกรีต 0.000 แท่น @ 0.000 บาท	= 0.000 บาท
BOLTS & NUTS ยาว 15 CM. 66.000 ชุด @ 30.000 บาท	= 1,980.000 บาท
BOLTS & NUTS ยาว 3 CM. 297.000 ชุด @ 22.000 บาท	= 6,534.000 บาท
ค่าชุดหลุม 33.000 หลุม @ 30.000 บาท	= 990.000 บาท
ค่าประกอบติดตั้ง 128.000 ม. @ 48.000 บาท	= 6,144.000 บาท
LEAN CONCRETE 1:3:5 0.000 ลบ.ม. @ 1,997.020 บาท	= 0.000 บาท
แผ่นสะท้อนแสงติดที่เสา (High Intensity Grade) 33.000 แผ่น @	= 1,188.000 บาท
36.000 บาท	
ค่าขนส่ง 128.000 ม.	= 5,632.000 บาท
BLOCK OUT LIP C-150x75x20x4.5 มม.L = 0.33 ม.(3.99 กก./ชุด)	= 5,742.000 บาท
33.000 ชุด @ 174.000	
STEEL PLATE 200x100x4 มม.(0.691 กก./ชุด) 66.000 ชุด @	= 1,980.000 บาท
30.000	

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างจ้างโครงการทำการติดตั้งราวกันอันตราย (W - BEAM GUARDRAIL) ในทางหลวงหมายเลข 4103  
ตอนควบคุม 0101 ตอน ปากพูน - เบลูจม (เป็นตอนๆ) ตำบลอินทรี อำเภอพรมศรี จังหวัดนครศรีธรรมราช ระหว่าง กม.5+530 -  
กม.9+010 (เป็นตอนๆ) ระยะทาง 3,192 เมตร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /  
จ้างก่อสร้างโครงการทำการติดตั้งราวกันอันตราย (W - BEAM GUARDRAIL) ในทางหลวงหมายเลข 4103 ตอนควบคุม 0101 ตอน  
**รายละเอียดการคำนวณงานต้นทุนต่อหน่วย**  
ปากพูน - เบลูจม (เป็นต่อๆ) ตำบลอินทรี อำเภอพรมศรี จังหวัดนครศรีธรรมราช

## 1 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)

### 1.1 งานแผงกันจราจร (GUARDRAIL)

1.1.1 งานราวกันอันตราย SINGLE W - BEAM GUARDRAIL THICKNESS 3.2 MM. CLASS 1 TYPE 1  
(DWG.NO.RS-603/R1,RS-605, RS-606)

ค่าเชื่อม STEEL PLATE บนล่าง ติดกับเสา (คิด 30%) 66.000 ชุด @ = 660.000 บาท  
10.000  
ค่างานต้นทุนรวม( x 1 ) = 173,570.000 บาท  
ค่างานต้นทุน = 173,570.000 / 128.000 = 1,356.015 บาท/ม.  
กำหนดค่างานต้นทุนให้ = 1,340.09 บาท/ม.

โครงการ : ประกวตราค่าจ้างก่อสร้างจ้างโครงการทำการติดตั้งราวกันอันตราย (W - BEAM GUARDRAIL) ในทางหลวงหมายเลข 4103  
ตอนควบคุม 0101 ตอน ปากพูน - เบลูจุม (เป็นตอนๆ) ตำบลอินคีรี อำเภอพรหมคีรี จังหวัดนครศรีธรรมราช ระหว่าง กม.5+530 -  
กม.9+010 (เป็นตอนๆ) ระยะทาง 3,192 เมตร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /  
จ้างก่อสร้างโครงการทำการติดตั้งราวกันอันตราย (W - BEAM GUARDRAIL) ในทางหลวงหมายเลข 4103 ตอนควบคุม 0101 ตอน  
**รายละเอียดการคำนวณงานต้นทุนต่อหน่วย**  
ปากพูน - เบลูจุม (เป็นตอนๆ) ตำบลอินคีรี อำเภอพรหมคีรี จังหวัดนครศรีธรรมราช

## 1 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)

### 1.1 งานแผงกันจราจร (GUARDRAIL)

#### 1.1.2 เป้าสะท้อนแสงชนิดที่ 2 สำหรับราวกันอันตราย REFLECTING TARGET TYPE II FOR GUARDRAIL TYPE

#### 11 (DWG.NO.RS-202)

REFLECTING TARGET TYPE II FOR GUARDRAIL TYPE 11

เป้าสะท้อนแสงชนิดที่ 2 สำหรับราวกันอันตราย (REFLECTING TARGET TYPE II FOR GUARDRAIL) ขนาด 0.15 x 0.15 ม. = 110.000 บาท

ค่าเตรียมพื้นที่, เครื่องมือ, ค่าแรงติดตั้ง

ค่าเตรียมพื้นที่, เครื่องมือ, ค่าแรงติดตั้ง = 5.000 บาท

ค่างานต้นทุน = 115.000 บาท/ชุด

กำหนดค่างานต้นทุนให้ = 106.92 บาท/ตร.ม.



โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างจ้างโครงการทำการติดตั้งราวกันอันตราย (W - BEAM GUARDRAIL) ในทางหลวงหมายเลข 4103 ตอนควบคุม 0101 ตอน ปากพูน - เบญจมา (เป็นตอนๆ) ตำบลอินคีรี อำเภอพรหมคีรี จังหวัดนครศรีธรรมราช ระหว่าง กม.5+530 - กม.9+010 (เป็นตอนๆ) ระยะทาง 3,192 เมตร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างก่อสร้างโครงการทำการติดตั้งราวกันอันตราย (W - BEAM GUARDRAIL) ในทางหลวงหมายเลข 4103 ตอนควบคุม 0101 ตอน ปากพูน - เบญจมา (เป็นตอนๆ) ตำบลอินคีรี อำเภอพรหมคีรี จังหวัดนครศรีธรรมราช

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

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

ค่างาน (ทุน)	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
80.00	6.0233	0.7875	4.5000	11.3108	1.1131	1.0700	1.1910	1.2103	1.2297
90.00	5.4722	0.7875	4.5000	10.7597	1.1075	1.0700	1.1850	1.2037	1.2225
100.00	5.1693	0.7875	4.5000	10.4568	1.1045	1.0700	1.1818	1.2002	1.2186
110.00	4.7961	0.7875	4.0000	9.5836	1.0958	1.0700	1.1725	1.1904	1.2084
120.00	4.7235	0.7729	4.0000	9.4964	1.0949	1.0700	1.1715	1.1897	1.2079
130.00	4.4428	0.7729	4.0000	9.2157	1.0921	1.0700	1.1685	1.1864	1.2043
140.00	4.3285	0.7583	4.0000	9.0868	1.0908	1.0700	1.1671	1.1852	1.2032
150.00	4.1865	0.7583	4.0000	8.9448	1.0894	1.0700	1.1656	1.1835	1.2013

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างจ้างโครงการทำการติดตั้งราวกันอันตราย (W - BEAM GUARDRAIL) ในทางหลวงหมายเลข 4103 ตอนควบคุม 0101 ตอน ปากพูน - เบญจมา (เป็นตอนๆ) ตำบลอินทรี อำเภอรพทศรี  
จังหวัดนครศรีธรรมราช ระหว่าง กม.5+530 - กม.9+010 (เป็นตอนๆ) ระยะทาง 3,192 เมตร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างก่อสร้างโครงการทำการติดตั้งราวกันอันตราย (W - BEAM GUARDRAIL)

ในทางหลวงหมายเลข 4103 ตอนควบคุม 0101 ตอน ปากพูน - เบญจมา (เป็นตอนๆ) ตำบลอินทรี อำเภอรพทศรี จังหวัดนครศรีธรรมราช

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

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

ค่างาน (ทุน)	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม ( VAT )	Factor F	Factor F ผนวก 1	Factor F ผนวก 2
	ค่าอำนาจการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
160.00	4.0853	0.7437	4.0000	8.8290	1.0882	1.0700	1.1643	1.1823	1.2003
170.00	4.0051	0.7437	4.0000	8.7488	1.0874	1.0700	1.1635	1.1814	1.1993
180.00	3.9481	0.7437	4.0000	8.6918	1.0869	1.0700	1.1629	1.1808	1.1986
190.00	4.2661	0.7145	3.5000	8.4806	1.0848	1.0700	1.1607	1.1795	1.1983
200.00	4.2419	0.7145	3.5000	8.4564	1.0845	1.0700	1.1604	1.1791	1.1979
210.00	4.1793	0.7000	3.5000	8.3793	1.0837	1.0700	1.1595	1.1785	1.1974
220.00	4.0683	0.7000	3.5000	8.2683	1.0826	1.0700	1.1583	1.1771	1.1959
230.00	3.9805	0.7000	3.5000	8.1805	1.0818	1.0700	1.1575	1.1761	1.1948

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างจ้างโครงการทำการติดตั้งราวกันอันตราย (W - BEAM GUARDRAIL) ในทางหลวงหมายเลข 4103 ตอนควบคุม 0101 ตอน ปากพูน - เถนุจ (เป็นตอนๆ) ตำบลอินคีรี อำเภอพรมคีรี จังหวัดนครศรีธรรมราช ระหว่าง กม.5+530 - กม.9+010 (เป็นตอนๆ) ระยะทาง 3,192 เมตร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างก่อสร้างโครงการทำการติดตั้งราวกันอันตราย (W - BEAM GUARDRAIL)

ในทางหลวงหมายเลข 4103 ตอนควบคุม 0101 ตอน ปากพูน - เถนุจ (เป็นตอนๆ) ตำบลอินคีรี อำเภอพรมคีรี จังหวัดนครศรีธรรมราช

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

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

ค่างาน (ทุน)	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนาจการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
240.00	3.8615	0.7000	3.5000	8.0615	1.0806	1.0700	1.1562	1.1746	1.1931
250.00	3.7521	0.7000	3.5000	7.9521	1.0795	1.0700	1.1550	1.1733	1.1916
260.00	3.6511	0.7000	3.5000	7.8511	1.0785	1.0700	1.1539	1.1721	1.1902
270.00	3.5577	0.7000	3.5000	7.7577	1.0775	1.0700	1.1529	1.1709	1.1888
280.00	3.4708	0.7000	3.5000	7.6708	1.0767	1.0700	1.1520	1.1699	1.1877
290.00	3.3900	0.7000	3.5000	7.5900	1.0759	1.0700	1.1512	1.1689	1.1866
300.00	3.3145	0.7000	3.5000	7.5145	1.0751	1.0700	1.1503	1.1679	1.1855
350.00	3.2735	0.7000	3.5000	7.4735	1.0747	1.0700	1.1499	1.1674	1.1850

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างจ้างโครงการทำการติดตั้งราวกันอันตราย (W - BEAM GUARDRAIL) ในทางหลวงหมายเลข 4103 ตอนควบคุม 0101 ตอน ปากพูน - เบญจมา (เป็นตอนๆ) ตำบลอินคีรี อำเภอพรหมคีรี จังหวัดนครศรีธรรมราช ระหว่าง กม.5+530 - กม.9+010 (เป็นตอนๆ) ระยะทาง 3,192 เมตร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างก่อสร้างโครงการทำการติดตั้งราวกันอันตราย (W - BEAM GUARDRAIL) ในทางหลวงหมายเลข 4103 ตอนควบคุม 0101 ตอน ปากพูน - เบญจมา (เป็นตอนๆ) ตำบลอินคีรี อำเภอพรหมคีรี จังหวัดนครศรีธรรมราช

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

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

ค่างาน (ทุน)	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ผนวก 1	Factor F ผนวก 2
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
400.00	3.1484	0.6708	3.5000	7.3192	1.0731	1.0700	1.1482	1.1659	1.1836
450.00	3.1265	0.6708	3.5000	7.2973	1.0729	1.0700	1.1480	1.1656	1.1833
500.00	3.0167	0.6562	3.5000	7.1729	1.0717	1.0700	1.1467	1.1644	1.1820
700.00	2.7734	0.6562	3.5000	6.9296	1.0692	1.0700	1.1440	1.1612	1.1785
≥700.00	2.7734	0.6562	3.5000	6.9296	1.0692	1.0700	1.1440	1.1612	1.1785

ค่างานต้นทุนรวมทั้งโครงการ	4,291,894.56 บาท
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	4,291,894.56 บาท
แหล่งของเงินงบประมาณ	6,050,000.00 บาท
แหล่งของเงินนอกงบประมาณ	0.00 บาท

จากตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง

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

Factor F งานก่อสร้างทาง

ค่างานต้นทุน	Factor F
5,000,000.00	1.4029

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างจ้างโครงการทำการติดตั้งราวกันอันตราย (W - BEAM GUARDRAIL) ในทางหลวงหมายเลข 4103 ตอนควบคุม 0101 ตอน ปากพูน - เบลูจม (เป็นตอนๆ) ตำบลอินคีรี อำเภอพรหมคีรี จังหวัดนครศรีธรรมราช ระหว่าง กม.5+530 - กม.9+010 (เป็นตอนๆ) ระยะทาง 3,192 เมตร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างก่อสร้างโครงการทำการติดตั้งราวกันอันตราย (W - BEAM GUARDRAIL) ในทางหลวงหมายเลข 4103 ตอนควบคุม 0101 ตอน ปากพูน - เบลูจม (เป็นตอนๆ) ตำบลอินคีรี อำเภอพรหมคีรี จังหวัดนครศรีธรรมราช

### ข้อมูลงานคอนกรีต

### ข้อมูลงานคอนกรีต Class ต่างๆ ตามมาตรฐานกรมทางหลวง

หน่วยงาน : กรมทางหลวง

หน่วย : กรณีอื่นๆ

Class of Concrete	Lean 1:3:5
ส่วนผสมคอนกรีต	
1. คอนกรีตผสมเสร็จ	1,600.00
2. ค่าขนส่งคอนกรีตผสมเสร็จ (บาท/ลบ.ม.)	70.02
3. ค่าเทคอนกรีต	327.00
รวม	1,997.02