

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำการกิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน รหัสงาน 31510 งานราวกันอันตราย
งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง แบบแนะนำ SINGLE W-
BEAM GUADRIL ของสำนักสำรวจและออกแบบ ลว. 28 ส.ค.68 และแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12
(สุพรรณบุรี) ทางหลวงหมายเลข 323 ตอนควบคุม 0205 ตอน แยกประลอม - ทองผาภูมิ ตอน 3 ระหว่าง กม.163+450 -
กม.194+000 (เป็นตอนๆ) ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 1,512,000 เมตร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
จ้างเหมาทำการกิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน รหัสงาน 31510 งานราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 323

2. ตอนควบคุม 0205 ตอน แยกประลอม - ทองผาภูมิ ตอน 3 ระหว่าง กม.163+450 - กม.194+000 (เป็นตอนๆ)
หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงกาญจนบุรี / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 2,999,700.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป จ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน รหัสงาน 31510 งานราวกันอันตราย

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 14 พฤศจิกายน 2568 เป็นเงิน 2,974,100.33 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 อนุรักษ์ แผ้วชมภู ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

7.2 สุทามาต โพธิ์ศรีทอง กรรมการกำหนดราคากลาง พนักงานโยธา

7.3 ธนพงศ์ สุขสมพีช กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำการกิจกรรมความปลอดภัยทางถนน รหัสงาน 31510 งานราวกันอันตราย งานอำนวยความสะดวกปกป้องกันและกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง แบบแนะนำ SINGLE W-BEAM GUARDRAIL ของสำนักสำรวจและออกแบบ ลว. 28 ส.ค.68 และแผนผังแบบเปลี่ยนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) ทางหลวงหมายเลข 323 ตอนควบคุม 0205 ตอน แก่งประหลอม - ทองผาภูมิ ตอน 3 ระหว่าง กม.163+450 - กม.194+000 (เป็นตอนๆ) ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 1,512.000 เมตร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมาทำการกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน รหัสงาน 31510 งานราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 323 ตอนควบคุม 0205 ตอน แก่งประหลอม - ทองผาภูมิ ตอน 3 ระหว่าง กม.163+450 - กม.194+000 (เป็นตอนๆ) หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงกาญจนบุรี / กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _N	ราคาต่อหน่วย X F _N	ราคากลาง
0.1	1	งาน SINGLE W-BEAM GUARDRAIL THICKNESS 3.2 MM. CLASS I TYPE I (ON SIDE SLOPE)	เมตร	1,512.000	1,440.01	2,177,295.12	1.3616	1,960.71	2,964,605.03
1.1	2.1	งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างการก่อสร้าง (TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION) งาน TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION (ชุดที่ 4)	L.S	1.000	6,973.64	6,973.64	1.3616	9,495.30	9,495.30
TOTAL									2,974,100.33

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำการกิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน รหัสงาน 31510 งานราวกันอันตราย
 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง แบบแนะนำ SINGLE W-BEAM GUARDRAIL
 ของสำนักสำรวจและออกแบบ ลว. 28 ส.ค.68 และแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) ทางหลวงหมายเลข 323
 ตอนควบคุม 0205 ตอน แก่งประหลอม - ทองผาภูมิ ตอน 3 ระหว่าง กม.163+450 - กม.194+000 (เป็นตอนๆ) ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน
 1,512.000 เมตร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมาทำการกิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน รหัสงาน 31510
 งานราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 323 ตอนควบคุม 0205 ตอน แก่งประหลอม - ทองผาภูมิ ตอน 3 ระหว่าง กม.163+450 - กม.194+000
 งาน SINGLE W-BEAM GUARDRAIL THICKNESS 3.2 MM. CLASS I TYPE F (ON SIDE SLOPE) (เป็นตอนๆ)

คิดเฉลี่ยแผ่นตรง ยาว 4.00 ม. (พื้นที่ 2.22 ตร.ม./แผ่น) จำนวน	
212.000 แผ่น : ความยาว 848.000 เมตร	
แผ่น Guardrail ยาว 4.00 ม. หนา 3.2 มม. ชูบสังกะสีหนา 550	= 663,560.000 บาท
กรัม/ตร.ม. 212.000 แผ่น@ 3,130.000 บาท/แผ่น	
แผ่นปลายปิดหัว - ท้าย หนา 3.2 มม. ชูบสังกะสีหนา 550 กรัม/ตร.ม.	= 2,160.000 บาท
2.000 แผ่น@ 1,080.000 บาท@แผ่น	
แผ่น Splice ชูบสังกะสีหนา 550 กรัม/ตร.ม. 2.000 แผ่น@ 1,060.000	= 2,120.000 บาท
บาท/แผ่น	
เสาขนาด Dia.0.10x2.50 ม.หนา 4.0 มม. 213.000 ต้น@ 1,450.000	= 308,850.000 บาท
นอต ยาว 3 ซม. 1,917.000 ชุด@ 26.000 บาท/ชุด	= 49,842.000 บาท
นอต ยาว 15 - 18 ซม. 426.000 ชุด@ 42.000 บาท/ชุด	= 17,892.000 บาท
ค่าชุดหลุมฝังเสาทำระดับแล้วเสร็จ 213.000 ต้น@ 46.000 บาท/ชุด	= 9,798.000 บาท
ค่าประกอบติดตั้งแล้วเสร็จ 848.000 เมตร@ 51.000 บาท/เมตร	= 43,248.000 บาท
ค่า Lean Concrete 1:3:5 213.000 ต้น@ 166.000 บาท/ต้น	= 35,358.000 บาท
ค่าติดตั้งเป้าสะท้อนแสงที่เสาทุกต้น 213.000 ต้น@ 36.000 บาท/ต้น	= 7,668.000 บาท
ค่าขนส่ง 848.000 เมตร@ 27.000 บาท/เมตร	= 22,896.000 บาท
BLOCK OUT LIP C-150x75x20x4.5 มม. L = 0.33 ม. 213.000 ชุด@	= 47,499.000 บาท
223.000 บาท/ชุด	
STEEL PLATE 200x100x4 มม. 426.000 ชุด@ 38.000 บาท/ชุด	= 16,188.000 บาท
ค่าเชื่อม STEEL PLATE บนล่าง ติดกับเสา (คิด 30 %) 426.000 ชุด@	= 5,112.000 บาท
12.000 บาท/ชุด	

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำการกิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน รหัสงาน 31510 งานราวกันอันตราย
 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง แบบแนะนำ SINGLE W-BEAM GUARDRAIL
 ของสำนักสำรวจและออกแบบ ลว. 28 ส.ค.68 และแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) ทางหลวงหมายเลข 323
 ตอนควบคุม 0205 ตอน แก่งประหลอม - ทองผาภูมิ ตอน 3 ระหว่าง กม.163+450 - กม.194+000 (เป็นตอนๆ) ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน
 1,512.000 เมตร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมาทำการกิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน รหัสงาน 31510
 งานราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 323 ตอนควบคุม 0205 ตอน แก่งประหลอม - ทองผาภูมิ ตอน 3 ระหว่าง กม.163+450 - กม.194+000
 งาน SINGLE W-BEAM GUARDRAIL THICKNESS 3.2 MM. CLASS I TYPE T (ON SIDE SLOPE) (เป็นตอนๆ)

ค่าตมปลายเสา End anchorage 2.000 ชุด@ 739.000 บาท/ชุด	=	1,478.000 บาท
ค่างานต้นทุน (วัสดุ + ค่าแรง)	=	1,233,669.000 บาท/ 848.000 เมตร
เฉลี่ยค่างานต้นทุน	=	1,454.798 บาท/เมตร
ค่างานต้นทุนกำหนดให้	=	1,440.010 บาท/เมตร
ราคากำหนดให้	=	1,440.01 บาท/เมตร

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำการกิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน รหัสงาน 31510 งานราวกันอันตราย
 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง แบบแนะนำ SINGLE W-BEAM GUADRIL
 ของสำนักสำรวจและออกแบบ ลว. 28 ส.ค.68 และแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) ทางหลวงหมายเลข 323
 ตอนควบคุม 0205 ตอน แก่งประหลอม - ทองผาภูมิ ตอน 3 ระหว่าง กม.163+450 - กม.194+000 (เป็นตอนๆ) ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน
 1,512.000 เมตร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมาทำการกิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน รหัสงาน 31510
 งานราวกันอันตราย ช่วงทางหมายเลข 323 ตอนควบคุม 0205 ตอน แก่งประหลอม - ทองผาภูมิ ตอน 3 ระหว่าง กม.163+450 - กม.194+000
 2 งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างก่อสร้าง (TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION)
 (เป็นตอนๆ)

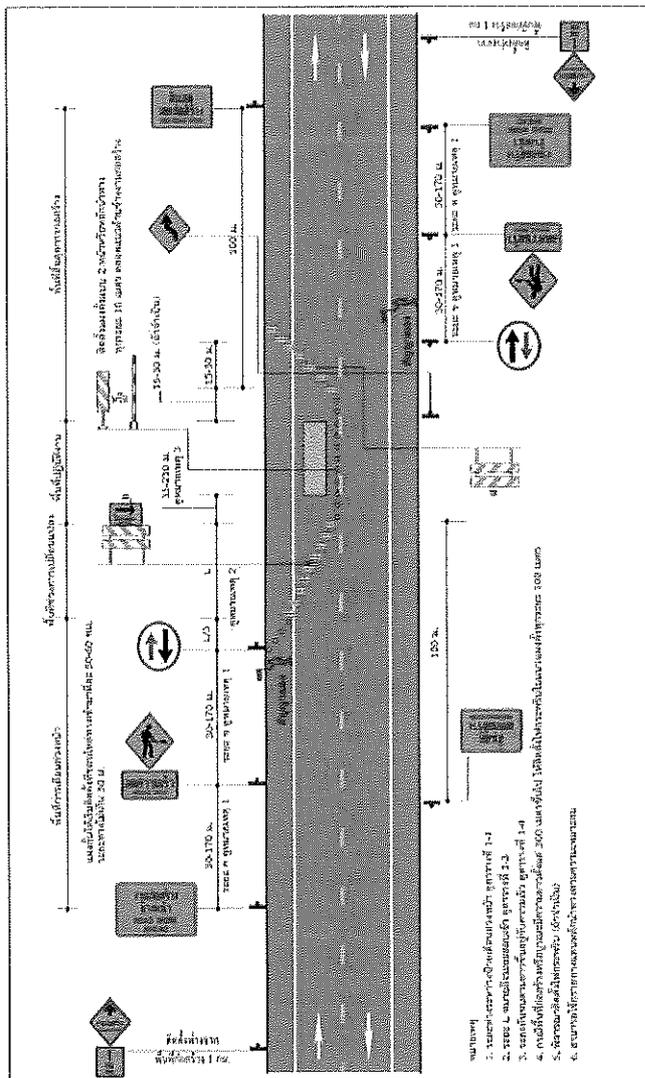
2.1 งาน TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION (ชุดที่ 4)

ค่าใช้จ่ายรวม	=	84,846.000 บาท/ชุด
ค่างานต่อหน่วย	=	6,973.643 บาท/L.S (ต่อระยะเวลาดำเนินการ 90 วัน)
ค่างานต้นทุนกำหนดให้	=	6,973.643 บาท/L.S
ค่างานต้นทุน	=	6,973.64 บาท /L.S

2.1 Traffic Management During Construction (ชุดที่ 4)

ลำดับ	รายการ	วัสดุ		ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)
		จำนวน	หน่วย		
1	ป้ายติดแผ่นสะท้อนแสงจำนวน 9 ชุด	15.00	ตรม.	3,700.00	55,500.00
2	เสาป้าย เหล็กขนาด 3" x 3" x 2 mm.	50.00	ม.	155.00	7,750.00
3	แผงกันสะท้อนแสงชนิด 3 ชั้น	-	ชุด	1,615.00	-
4	แผงกันสะท้อนแสงชนิด 2 ชั้น	8.00	ชุด	1,115.00	8,920.00
5	แผงกันสะท้อนมุม 1 หน้า	-	ชุด	230.00	-
6	แผงกันสะท้อนมุม 2 หน้า	20.00	ชุด	460.00	9,200.00
7	Concrete Barrier	-	ม.	1,500.00	-
8	สัญญาณธง	4.00	ชุด	100.00	400.00
9	ไฟกระพริบ	2.00	ดวง	1,538.00	3,076.00
10	สีตีเส้นจราจร ชนิดที่ 2	-	ตรม.	94.00	-
คิดที่ใช้งาน 3 ปี				รวมทั้งสิ้น	84,846.00
ต่อระยะเวลาดำเนินการ 90 วัน				ค่างานต่อหน่วย	6,973.64
				ค่างานต้นทุนกำหนดให้	6,973.64

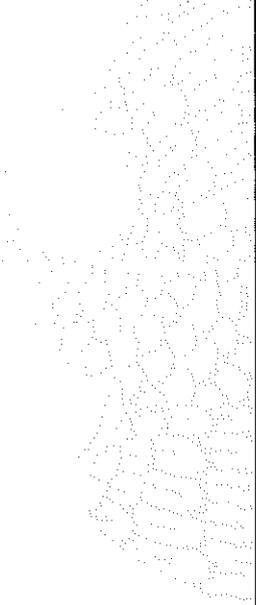
ได้พิจารณาแล้วเห็นว่าบริเวณจุดที่ดำเนินงาน มีความจำเป็นต้องกำหนดให้มีงานบริหารการจราจร และงานอำนวยความสะดวกระหว่างการก่อสร้าง ตามคู่มือเครื่องหมายควบคุมการจราจรในงานก่อสร้าง งานบูรณะ และงานบำรุงรักษาทางหลวงแผ่นดิน ฉบับปี 2561 ของสำนักอำนวยความปลอดภัย



รูปที่ 4-3 การติดตั้งป้ายในงานก่อสร้าง/งานบูรณะ บริเวณช่องจราจรซ้าย สำหรับทางหลวง 2 ช่องจราจร

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงานทำภารกิจกรรมอำนาจความปลอดภัยทางถนน รหัสงาน 31510 งานราวกันอันตราย งานอำนวยความสะดวกป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ตามแบบมาตรฐานทางหลวง แบบแนะนำ SINGLE W-BEAM GUADRAIL ของสำนักสำรวจและออกแบบ ถว. 28 ส.ค.68 และแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) ทางหลวงหมายเลข 323 ตอนควบคุม 0205 ตอน แยกประลอม - ทองผาภูมิ ตอน 3 ระหว่าง กม.163+450 - กม.194+000 (เป็นตอนๆ) ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 1,512,000 เมตร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างทำภารกิจกรรมอำนาจความปลอดภัยทางถนน รหัสงาน 31510 งานราวกันอันตราย ตอน 3 แยกประลอม - ทองผาภูมิ ตอน 3 ระหว่าง กม.163+450 - กม.194+000 (เป็นตอนๆ)

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



ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูปแบบ Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าจ้างรายการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร					
≤5.00	20.8338	0.9333	5.5000	1.2726	1.0700	1.3616	1.3822	1.4029
10.00	16.0808	0.9041	5.5000	1.2248	1.0700	1.3105	1.3317	1.3529
20.00	10.6384	0.8895	5.5000	1.1702	1.0700	1.2521	1.2712	1.2904
30.00	7.5559	0.8895	5.5000	1.1394	1.0700	1.2191	1.2364	1.2537
40.00	7.4310	0.8458	5.0000	1.1327	1.0700	1.2119	1.2308	1.2496
50.00	6.9412	0.8312	5.0000	1.1277	1.0700	1.2066	1.2255	1.2444
60.00	6.3772	0.8166	5.0000	1.1219	1.0700	1.2004	1.2192	1.2381

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างทางรถไฟทางคู่ความยาวความตลอดสายเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน
 ตามแบบมาตรฐานกรมหลวง แบบแนะนำ SINGLE W-BEAM GUADRAIL ของสำนักสำรวจและออกแบบ ลว. 28 ส.ค.68 และแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) ทางหลวงหมายเลข 323
 ตอนควบคุม 0205 ตอน แก่งประหลอม - ทองผาภูมิ ตอน 3 ระหว่าง กม.163+450 - กม.194+000 (เป็นตอนๆ) ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 1,512.000 เมตร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 จ้างเหมาทำการบริการความตลอดสายทางถนน รหัสงาน 31510 งานราวกันอันตราย ตอน แก่งประหลอม - ทองผาภูมิ ตอน 3 ระหว่าง กม.163+450 - กม.194+000
 (เป็นตอนๆ)

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

ค่าจ้าง ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าจ้าง ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร					
70.00	6.3435	0.8020	4.5000	11.6455	1.1164	1.0700	1.2138	1.2330
80.00	6.0233	0.7875	4.5000	11.3108	1.1131	1.0700	1.2103	1.2297
90.00	5.4722	0.7875	4.5000	10.7597	1.1075	1.0700	1.2037	1.2225
100.00	5.1693	0.7875	4.5000	10.4568	1.1045	1.0700	1.2002	1.2186
110.00	4.7961	0.7875	4.0000	9.5836	1.0958	1.0700	1.1904	1.2084
120.00	4.7235	0.7729	4.0000	9.4964	1.0949	1.0700	1.1897	1.2079
130.00	4.4428	0.7729	4.0000	9.2157	1.0921	1.0700	1.1864	1.2043

โครงการ : ประเมินราคาจ้างก่อสร้างงานทำภารกิจกรมอำนาจความปลอดภัยทางถนน รหัสงาน 31510 งานรอกันอันตราย งานอำนวยความสะดวกแก่ผู้ใช้รถจักรยานยนต์
ตามแบบมาตรฐานทางหลวง แบบแนะนำ SINGLE W-BEAM GUADRAIL ของสำนักสำรวจและออกแบบ ลว. 28 ส.ค.68 และแผนผังแบบแปลนของสำนักงานหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) ทางหลวงหมายเลข 323
ตอนควบคุม 0205 ตอน แก่งประหลอม - ทองผาภูมิ ตอน 3 ระหว่าง กม.163+450 - กม.194+000 (เป็นตอนๆ) ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 1,512,000 เมตร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
จ้างมหาทำภารกิจกรมอำนาจความปลอดภัยทางถนน รหัสงาน 31510 งานรอกันอันตราย 0205 ตอน แก่งประหลอม - ทองผาภูมิ ตอน 3 ระหว่าง กม.163+450 - กม.194+000
(เป็นตอนๆ)

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

ค่าจ้าง	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร					
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
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

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างทางรถไฟทางคู่โครงการความยาวความตลอดสายเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน
 ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง แบบแนะนำ SINGLE W-BEAM GUADRIL ของสำนักสำรวจและออกแบบ ถ. 28 ส.ค.68 และแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) ทางหลวงหมายเลข 323
 ตอนควบคุม 0205 ตอน แยกประลอม - ทองผาภูมิ ตอน 3 ระหว่าง กม.163+450 - กม.194+000 (เป็นตอนๆ) ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 1,512,000 เมตร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 จ้างเหมาทำการกิจกรรมความปลอดภัยทางถนน รหัสงาน 31510 งานราวกันอันตราย งานอำนวยความสะดวกแก่ผู้ใช้รถจักรยานยนต์ (เป็นตอนๆ)
 เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี
 เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	รวมในรูป Factor F	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนาจการ ค้าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
210.00	4.1793	0.7000	8.3793	1.0700	1.0837	1.1595	1.1785	1.1974
220.00	4.0683	0.7000	8.2683	1.0700	1.0826	1.1583	1.1771	1.1959
230.00	3.9805	0.7000	8.1805	1.0700	1.0818	1.1575	1.1761	1.1948
240.00	3.8615	0.7000	8.0615	1.0700	1.0806	1.1562	1.1746	1.1931
250.00	3.7521	0.7000	7.9521	1.0700	1.0795	1.1550	1.1733	1.1916
260.00	3.6511	0.7000	7.8511	1.0700	1.0785	1.1539	1.1721	1.1902
270.00	3.5577	0.7000	7.7577	1.0700	1.0775	1.1529	1.1709	1.1888

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างซึ่งเหมาะทำการกิจกรรมอำนาจความปลอดภัยทางถนน รหัสงาน 31510 งานราวกันอันตราย งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน
 ตามแบบมาตรฐานทางหลวง แบบแนะนำ SINGLE W-BEAM GUADRIL ของสำนักสำรวจและออกแบบ ลว. 28 ส.ค.68 และแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) ทางหลวงหมายเลข 323
 ตอนควบคุม 0205 ตอน แยกประลอม - ทองผาภูมิ ตอน 3 ระหว่าง กม.163+450 - กม.194+000 (เป็นตอนๆ) ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 1,512,000 เมตร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 จ้างเหมาทำการกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน รหัสงาน 31510 งานราวกันอันตราย 0205 ตอน แยกประลอม - ทองผาภูมิ ตอน 3 ระหว่าง กม.163+450 - กม.194+000
 (เป็นตอนๆ)

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

ค่าจ้าง (บาท)	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนาจการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร					
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
400.00	3.1484	0.6708	3.5000	1.0731	1.0700	1.1482	1.1659	1.1836
450.00	3.1265	0.6708	3.5000	1.0729	1.0700	1.1480	1.1656	1.1833
500.00	3.0167	0.6562	3.5000	1.0717	1.0700	1.1467	1.1644	1.1820

โครงการ : ประเมินราคาจ้างก่อสร้างจากเงินค่าจ้างเหมาทำการกิจกรรมอำนาจความปลอดภัยทางถนน รหัสงาน 31510 งานรื้อถอนอันตรายนงานอำนาจความปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนนตามแบบมาตรฐานทางหลวง แบบแนะนำ SINGLE W-BEAM GUADRIL ของสำนักสำรวจและออกแบบ ลว. 28 ส.ค.68 และแผนผังแบบแปลนของสำนักงานหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) ทางหลวงหมายเลข 323 ตอนควบคุม 0205 ตอน แก่งประหลอม - ทองผาภูมิ ตอน 3 ระหว่าง กม.163+450 - กม.194+000 (เป็นตอหิน) ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 1,512,000 เมตร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมาทำการกิจกรรมอำนาจความปลอดภัยทางถนน รหัสงาน 31510 งานรื้อถอนอันตรายนงานควบคุม 0205 ตอน แก่งประหลอม - ทองผาภูมิ ตอน 3 ระหว่าง กม.163+450 - กม.194+000 (เป็นตอหิน)

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

ค่าจ้าง (ทุน)	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ผนชุก 1	Factor F ผนชุก 2
	ค่าจ้าง	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร					
700.00	2.7734	0.6562	3.5000	1.0692	1.0700	1.1440	1.1612	1.1785
>700.00	2.7734	0.6562	3.5000	1.0692	1.0700	1.1440	1.1612	1.1785

โครงการ : ประมวลราคาจากก่อสร้างงานเหมืองทำภารกิจกรรมอำนาจความปลอดภัยทางถนน รหัสงาน 31510 งานรอกันอันตราย งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน
 เลขที่หนังสือ : อตราดอกรเบี่ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (รอยละ 7)

ค่างานต้นทุนรวมทั้งโครงการ 2,184,268.76 บาท
 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง 2,184,268.76 บาท
 แผลงของเงินงบประมาณ 2,999,700.00 บาท
 แผลงของเงินนอกงบประมาณ 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	1.3616

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำการกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน รหัสงาน 31510 งานรื้อถอนกันอันตราย งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน

**แบบสรุปขอมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำการกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน รหัสงาน 31510 งานรื้อถอนกันอันตราย งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน	
ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง	แบบแนะนำ SINGLE W-BEAM GUADRAIL ของสำนักสำรวจและออกแบบ ถว. 28 ส.ค.68 และแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12	
สาย 323	(สุพรรณบุรี) ทางหลวงหมายเลข 323 ตอนควบคุม 0205 ตอน แยกประลอม - ทองผาภูมิ ตอน 3 ระหว่าง กม.163+450 - กม.194+000 (เป็นตอนๆ) ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน	
ตอน	1,512.00 เมตร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมาทำการกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน รหัสงาน 31510 งานรื้อถอนกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 323	
อยู่ในท้องที่จังหวัด	กาญจนบุรี	เขตฝนตก
	ภาคใต้	ภาคใต้
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7.00%	เงินลงทุนหาย
เงินประกันผลงานหัก	10.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม
		31.14 บาท/ลิตร
		15.00%
		7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระพรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
1	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ราคาขายส่งปูนซีเมนต์ไฮดรอลิกปูนผสมตราอินทรีเพชรEasyFlow	ตัน	2,594.00	231.00	366.20	50.00	0.00	3,010.20	ต.ค. 2568	
2	ทรายผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	288.00	128.00	455.17	0.00	0.00	743.17	ก.ย. 2568	บันทึกสืบ
3	หินผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	331.00	32.00	115.12	0.00	0.00	446.12	ก.ย. 2568	บันทึกสืบ

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำภารกิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน รหัสงาน 31510 งานราวกันอันตราย
 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง แบบแนะนำ SINGLE W-BEAM GUADRIL
 ของสำนักสำรวจและออกแบบ ลว. 28 ส.ค.68 และแผนผังแบบแปลมของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) ทางหลวงหมายเลข 323
 ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 6 ล้อ (กรณีนำหนักรวมไม่เกิน 15 ตัน)
 ตอนควบคุม 0205 ตอน แยกประลอม - ทองผาภูมิ ตอน 3 ระหว่าง กม.163+450 - กม.194+000 (เป็นตอนๆ) ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน
 ภูมิภาคเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดตยา และ การจราจรปกติ
 1,512.000 เมตร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมาทำภารกิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน รหัสงาน 31510
 ราคานำมันเชื้อเพลิงเซลลา ที่ อำเภอเมือง 31.00 - 31.99 บาท /ลิตร
 งานราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 323 ตอนควบคุม 0205 ตอน แยกประลอม - ทองผาภูมิ ตอน 3 ระหว่าง กม.163+450 - กม.194+000
 (เป็นตอนๆ)

เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18

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

1	13.72	19.21
2	15.54	21.75
3	17.36	24.30
4	19.17	26.84
5	20.99	29.39
6	22.81	31.93
7	25.30	35.42
8	28.57	40.00
9	31.84	44.58
10	35.12	49.17
11	38.39	53.75
12	41.67	58.33
13	44.94	62.92
14	48.21	67.50
15	51.49	72.08
16	54.76	76.67
17	58.04	81.25

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
18	61.31	85.83
19	64.58	90.42
20	67.86	95.00
21	71.13	99.58
22	74.40	104.17
23	77.68	108.75
24	80.95	113.33
25	84.23	117.92
26	87.50	122.50
27	90.77	127.08
28	94.05	131.67
29	97.32	136.25
30	100.59	140.83
31	103.87	145.42
32	107.14	150.00
33	110.42	154.59
34	113.69	159.17
35	116.97	163.75
36	120.24	168.34
37	123.51	172.92
38	126.79	177.50
39	130.06	182.08
40	133.34	186.67

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
41	136.61	191.26
42	139.88	195.84
43	143.16	200.42
44	146.43	205.00
45	149.70	209.58
46	152.98	214.17
47	156.26	218.76
48	159.53	223.34
49	162.80	227.92
50	166.08	232.51
51	169.35	237.09
52	172.62	241.67
53	175.89	246.25
54	179.17	250.84
55	182.45	255.42
56	185.72	260.01
57	188.99	264.59
58	192.26	269.16
59	195.53	273.75
60	198.81	278.34
61	202.09	282.93
62	205.37	287.51
63	208.64	292.09

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำการกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน รหัสงาน 31510 งานราวกันอันตราย
 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวงเลขที่หนึ่งสี่ : SINGLE BEAM GUARDRAIL
 ของสำนักสำรวจและออกแบบ ลว. 28 ส.ค.68 และแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) ทางหลวงหมายเลข 323
 ตอนควบคุม 0205 ตอน แก่งประหลอม - ทองผาภูมิ ตอน 3 ระหว่าง กม.163+450 - กม.194+000 (เป็นตอนๆ) ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน
 1,512.000 เมตร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมาทำการกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน รหัสงาน 31510
 งานราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 323 ตอนควบคุม 0205 ตอน แก่งประหลอม - ทองผาภูมิ ตอน 3 ระหว่าง กม.163+450 - กม.194+000
 (เป็นตอนๆ)

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
64	211.91	296.67
65	215.19	301.27
66	218.46	305.84
67	221.73	310.43
68	225.00	315.01
69	228.28	319.60
70	231.56	324.18
71	234.84	328.77
72	238.11	333.35
73	241.38	337.93
74	244.64	342.50
75	247.93	347.10
76	251.19	351.67
77	254.47	356.25
78	257.74	360.83
79	261.01	365.42
80	264.29	370.00
81	267.56	374.59
82	270.84	379.17
83	274.11	383.75
84	277.40	388.36

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
85	280.67	392.93
86	283.93	397.50
87	287.21	402.09
88	290.48	406.67
89	293.75	411.25
90	297.04	415.85
91	300.32	420.44
92	303.58	425.02
93	306.84	429.58
94	310.12	434.17
95	313.42	438.79
96	316.67	443.34
97	319.94	447.92
98	323.23	452.53
99	326.51	457.11
100	329.76	461.67
101	333.04	466.26
102	336.34	470.87
103	339.61	475.46
104	342.87	480.01
105	346.14	484.59

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
106	349.43	489.20
107	352.70	493.77
108	355.98	498.37
109	359.24	502.94
110	362.52	507.52
111	365.81	512.14
112	369.08	516.71
113	372.36	521.31
114	375.61	525.86
115	378.88	530.44
116	382.17	535.04
117	385.42	539.59
118	388.69	544.17
119	391.97	548.76
120	395.27	553.38
121	398.54	557.95
122	401.82	562.55
123	405.06	567.08
124	408.37	571.72
125	411.64	576.30
126	414.93	580.90

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำการกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน รหัสงาน 31510 งานราวกันอันตราย
 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวงเลขที่หนึ่งสี่: SINGLE WEBBEM GUARDRAIL
 ของสำนักสำรวจและออกแบบ ลว. 28 ส.ค.68 และแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) ทางหลวงหมายเลข 323
 ตอนควบคุม 0205 ตอน แก่งประหลอม - ทองผาภูมิ ตอน 3 ระหว่าง กม.163+450 - กม.194+000 (เป็นตอนๆ) ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน
 1,512.000 เมตร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมาทำการกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน รหัสงาน 31510
 งานราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 323 ตอนควบคุม 0205 ตอน แก่งประหลอม - ทองผาภูมิ ตอน 3 ระหว่าง กม.163+450 - กม.194+000
 (เป็นตอนๆ)

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
127	418.17	585.44
128	421.43	590.00
129	424.70	594.58
130	427.98	599.18
131	431.29	603.80
132	434.54	608.36
133	437.81	612.93
134	441.09	617.53
135	444.39	622.14
136	447.63	626.68
137	450.89	631.24
138	454.23	635.92
139	457.44	640.42
140	460.74	645.04
141	463.98	649.58
142	467.31	654.24
143	470.58	658.81
144	473.86	663.40
145	477.08	667.91
146	480.39	672.54
147	483.63	677.08

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
148	486.97	681.75
149	490.23	686.33
150	493.52	690.92
151	496.73	695.42
152	500.04	700.05
153	503.27	704.58
154	506.60	709.25
155	509.86	713.81
156	513.14	718.39
157	516.42	722.99
158	519.72	727.61
159	522.94	732.11
160	526.26	736.76
161	529.50	741.30
162	532.75	745.85
163	536.02	750.42
164	539.29	755.01
165	542.58	759.61
166	545.88	764.23
167	549.19	768.87
168	552.41	773.38

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
169	555.75	778.05
170	558.99	782.59
171	562.24	787.14
172	565.51	791.71
173	568.78	796.30
174	572.07	800.90
175	575.37	805.52
176	578.57	810.00
177	581.89	814.64
178	585.22	819.31
179	588.45	823.83
180	591.69	828.36
181	594.94	832.91
182	598.32	837.64
183	601.59	842.22
184	604.87	846.81
185	608.03	851.25
186	611.33	855.87
187	614.65	860.51
188	617.97	865.16
189	621.17	869.64

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำการกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน รหัสงาน 31510 งานราวกันอันตราย งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวงเลขที่หนังสือ: SINGLE WEBBAM GUARDRAIL ของสำนักสำรวจและออกแบบ ลว. 28 ส.ค.68 และแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) ทางหลวงหมายเลข 323 ตอนควบคุม 0205 ตอน แก่งประหลอม - ทองผาภูมิ ตอน 3 ระหว่าง กม.163+450 - กม.194+000 (เป็นตอนๆ) ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 1,512.000 เมตร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมาทำการกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน รหัสงาน 31510 งานราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 323 ตอนควบคุม 0205 ตอน แก่งประหลอม - ทองผาภูมิ ตอน 3 ระหว่าง กม.163+450 - กม.194+000 (เป็นตอนๆ)

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
190	624.52	874.33
191	627.74	878.84
192	630.98	883.37
193	634.35	888.09
194	637.61	892.65
195	640.87	897.22
196	644.14	901.80
197	647.42	906.39
198	650.72	911.00
199	653.87	915.42
200	657.19	920.06
201.0 - 1000.0	3.29	4.60

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00

ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 3.29 บาท/ตัน

4.60 บาท/ลบ.ม.

- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน หรือต่อ ลบ.ม.

- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 31.50 บาท/ลิตร

ธนพงศ์ สุขสมพีช

14 พฤศจิกายน 2568 14:40:55

หน้า 4 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำภารกิจกรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน รหัสงาน 31510 งานราวกันอันตราย
 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง แบบแนะนำ SINGLE W-BEAM GUADRIL
 ของสำนักสำรวจและออกแบบ ลว. 28 ส.ค.68 และแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) ทางหลวงหมายเลข 323
 ตารางราคาขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ลอ(กรณนำหนักรวมไม่เกิน 25 ตัน)
 ตอนควบคุม 0205 ตอน แยกประลอม - ทองผาภูมิ ตอน 3 ระหว่าง กม.163+450 - กม.194+000 (เป็นตอนๆ) ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน
 ภูมิภาคเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ
 1,512.000 เมตร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมาทำภารกิจกรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน รหัสงาน 31510
 ราคานำมันเชื้อเพลิงเซลลา ที่ อำเภอเมือง 31.00 - 31.99 บาท /ลิตร
 งานราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 323 ตอนควบคุม 0205 ตอน แยกประลอม - ทองผาภูมิ ตอน 3 ระหว่าง กม.163+450 - กม.194+000
 (เป็นตอนๆ)

เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18

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

1	8.18	11.45
2	10.04	14.06
3	11.92	16.68
4	13.78	19.30
5	15.66	21.92
6	17.52	24.53
7	19.39	27.15
8	21.50	30.10
9	24.03	33.64
10	26.56	37.19
11	29.09	40.73
12	31.62	44.27
13	34.15	47.81
14	36.68	51.35
15	39.21	54.89
16	41.74	58.44
17	44.27	61.98

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
18	46.80	65.52
19	49.33	69.07
20	51.86	72.61
21	54.39	76.15
22	56.93	79.70
23	59.45	83.23
24	61.98	86.78
25	64.52	90.33
26	67.05	93.87
27	69.58	97.41
28	72.11	100.96
29	74.63	104.48
30	77.17	108.04
31	79.69	111.56
32	82.23	115.12
33	84.76	118.67
34	87.30	122.22
35	89.81	125.74
36	92.35	129.29
37	94.89	132.84
38	97.42	136.39
39	99.95	139.93
40	102.47	143.46

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
41	105.01	147.02
42	107.54	150.56
43	110.06	154.09
44	112.60	157.64
45	115.12	161.17
46	117.66	164.73
47	120.18	168.26
48	122.72	171.81
49	125.23	175.33
50	127.76	178.87
51	130.31	182.43
52	132.82	185.95
53	135.36	189.50
54	137.90	193.06
55	140.42	196.58
56	142.94	200.12
57	145.48	203.68
58	148.04	207.26
59	150.55	210.77
60	153.08	214.31
61	155.62	217.87
62	158.18	221.45
63	160.68	224.95

ธนพงศ์ สุขสมพีช

14 พฤศจิกายน 2568 14:40:55

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำการกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน รหัสงาน 31510 งานราวกันอันตราย งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวงเลขที่หนังสือ: SINGLE WEBBEM GUARDRAIL ของสำนักสำรวจและออกแบบ ลว. 28 ส.ค.68 และแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) ทางหลวงหมายเลข 323 ตอนควบคุม 0205 ตอน แก่งประหลอม - ทองผาภูมิ ตอน 3 ระหว่าง กม.163+450 - กม.194+000 (เป็นตอนๆ) ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 1,512.000 เมตร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมาทำการกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน รหัสงาน 31510 งานราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 323 ตอนควบคุม 0205 ตอน แก่งประหลอม - ทองผาภูมิ ตอน 3 ระหว่าง กม.163+450 - กม.194+000 (เป็นตอนๆ)

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
64	163.19	228.47
65	165.72	232.00
66	168.26	235.56
67	170.81	239.13
68	173.29	242.61
69	175.87	246.22
70	178.38	249.74
71	180.91	253.27
72	183.44	256.81
73	185.98	260.38
74	188.54	263.96
75	191.02	267.42
76	193.60	271.04
77	196.09	274.53
78	198.60	278.03
79	201.22	281.70
80	203.74	285.24
81	206.28	288.79
82	208.71	292.20
83	211.27	295.78
84	213.84	299.37

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
85	216.42	302.99
86	218.89	306.44
87	221.36	309.90
88	223.97	313.56
89	226.46	317.05
90	228.96	320.55
91	231.61	324.26
92	234.13	327.79
93	236.66	331.33
94	239.20	334.88
95	241.60	338.23
96	244.15	341.81
97	246.71	345.40
98	249.29	349.01
99	251.88	352.63
100	254.30	356.02
101	256.91	359.67
102	259.35	363.09
103	261.97	366.76
104	264.43	370.20
105	267.07	373.90

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
106	269.54	377.35
107	272.01	380.82
108	274.49	384.29
109	277.18	388.05
110	279.68	391.55
111	282.18	395.05
112	284.69	398.57
113	287.21	402.09
114	289.73	405.62
115	292.26	409.17
116	294.80	412.72
117	297.35	416.29
118	299.91	419.87
119	302.47	423.46
120	305.04	427.06
121	307.38	430.33
122	309.96	433.94
123	312.55	437.58
124	315.16	441.22
125	317.51	444.51
126	320.13	448.18

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำการกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน รหัสงาน 31510 งานราวกันอันตราย งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวงเลขที่หนึ่งร้อย สี่สิบสี่ (SINGLE WEBEAM GUARDRAIL) ของสำนักสำรวจและออกแบบ ลว. 28 ส.ค.68 และแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) ทางหลวงหมายเลข 323 ตอนควบคุม 0205 ตอน แก่งประหลอม - ทองผาภูมิ ตอน 3 ระหว่าง กม.163+450 - กม.194+000 (เป็นตอนๆ) ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 1,512.000 เมตร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมาทำการกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน รหัสงาน 31510 งานราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 323 ตอนควบคุม 0205 ตอน แก่งประหลอม - ทองผาภูมิ ตอน 3 ระหว่าง กม.163+450 - กม.194+000 (เป็นตอนๆ)

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
127	322.76	451.86
128	325.12	455.17
129	327.76	458.87
130	330.42	462.58
131	332.79	465.91
132	335.46	469.65
133	337.85	472.99
134	340.54	476.75
135	342.93	480.11
136	345.33	483.46
137	348.04	487.26
138	350.45	490.63
139	353.18	494.45
140	355.60	497.84
141	358.02	501.23
142	360.78	505.09
143	363.21	508.49
144	365.64	511.90
145	368.43	515.81
146	370.88	519.23
147	373.33	522.66

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
148	375.78	526.09
149	378.24	529.53
150	381.07	533.50
151	383.54	536.96
152	386.02	540.42
153	388.50	543.89
154	390.98	547.37
155	393.47	550.85
156	395.96	554.34
157	398.45	557.83
158	401.37	561.92
159	403.88	565.44
160	406.40	568.96
161	408.92	572.49
162	411.45	576.02
163	413.98	579.57
164	416.51	583.12
165	419.06	586.68
166	421.60	590.25
167	424.16	593.82
168	426.72	597.41

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
169	428.81	600.33
170	431.37	603.92
171	433.94	607.52
172	436.52	611.13
173	439.11	614.75
174	441.70	618.38
175	444.29	622.01
176	446.90	625.66
177	449.51	629.31
178	451.60	632.24
179	454.21	635.90
180	456.84	639.57
181	459.47	643.26
182	462.11	646.95
183	464.75	650.65
184	466.84	653.58
185	469.50	657.30
186	472.16	661.02
187	474.83	664.76
188	476.92	667.68
189	479.59	671.43

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำการกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน รหัสงาน 31510 งานราวกันอันตราย งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวงเลขที่หนึ่งสี่: SINGLE BEAM GUARDRAIL ของสำนักสำรวจและออกแบบ ลว. 28 ส.ค.68 และแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) ทางหลวงหมายเลข 323 ตอนควบคุม 0205 ตอน แก่งประหลอม - ทองผาภูมิ ตอน 3 ระหว่าง กม.163+450 - กม.194+000 (เป็นตอนๆ) ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 1,512.000 เมตร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมาทำการกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน รหัสงาน 31510 งานราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 323 ตอนควบคุม 0205 ตอน แก่งประหลอม - ทองผาภูมิ ตอน 3 ระหว่าง กม.163+450 - กม.194+000 (เป็นตอนๆ)

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
190	482.28	675.19
191	484.97	678.96
192	487.06	681.89
193	489.77	685.67
194	492.48	689.47
195	495.20	693.28
196	497.29	696.21
197	500.02	700.03
198	502.76	703.86
199	504.85	706.79
200	507.60	710.64
201.0 - 1000.0	2.54	3.55

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00

ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 2.54 บาท/ตัน

3.55 บาท/ลบ.ม.

- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน
หรือต่อ ลบ.ม.

- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 31.50 บาท/ลิตร

ธนพงศ์ สุขสมพีช

14 พฤศจิกายน 2568 14:40:55

หน้า 4 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำการกิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน รหัสงาน 31510 งานราวกันอันตราย
 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง แบบแนะนำ SINGLE W-BEAM GUADRAIL
 ของสำนักสำรวจและออกแบบ ลว. 28 ส.ค.68 และแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) ทางหลวงหมายเลข 323
 ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ และรถลากพวง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน)
 ตอนควบคุม 0205 ตอน แยกประลอม - ทองผาภูมิ ตอน 3 ระหว่าง กม.163+450 - กม.194+000 (เป็นตอนๆ) ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน
 ภูมิประเทศเป็นที่ราบ ผิวดินลาดตียง และการจราจรปกติ
 1,512.000 เมตร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมาทำการกิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน รหัสงาน 31510
 ราคานำมันเชื้อเพลิงโซลา ที่ อำเภอเมือง 31.00 - 31.99 บาท /ลิตร
 งานราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 323 ตอนควบคุม 0205 ตอน แยกประลอม - ทองผาภูมิ ตอน 3 ระหว่าง กม.163+450 - กม.194+000
 (เป็นตอนๆ)

เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18

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

1	4.53	6.34
2	5.94	8.31
3	7.35	10.29
4	8.76	12.26
5	10.17	14.24
6	11.58	16.21
7	12.99	18.19
8	14.40	20.16
9	15.81	22.14
10	17.22	24.11
11	18.63	26.09
12	20.04	28.06
13	21.46	30.04
14	22.87	32.01
15	24.33	34.07
16	25.91	36.28
17	27.50	38.49

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
18	29.08	40.71
19	30.66	42.92
20	32.24	45.13
21	33.82	47.35
22	35.40	49.56
23	36.98	51.78
24	38.56	53.99
25	40.14	56.20
26	41.72	58.41
27	43.30	60.62
28	44.89	62.84
29	46.46	65.05
30	48.05	67.27
31	49.63	69.48
32	51.21	71.69
33	52.79	73.90
34	54.37	76.12
35	55.95	78.33
36	57.53	80.55
37	59.11	82.75
38	60.69	84.97
39	62.28	87.19
40	63.86	89.40

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
41	65.44	91.61
42	67.02	93.83
43	68.59	96.03
44	70.18	98.25
45	71.76	100.47
46	73.35	102.69
47	74.93	104.90
48	76.50	107.10
49	78.09	109.32
50	79.67	111.53
51	81.25	113.75
52	82.82	115.95
53	84.40	118.16
54	85.99	120.38
55	87.57	122.60
56	89.15	124.81
57	90.73	127.02
58	92.31	129.23
59	93.89	131.45
60	95.48	133.68
61	97.06	135.88
62	98.64	138.09
63	100.22	140.31

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำการกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน รหัสงาน 31510 งานราวกันอันตราย
 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวงเลขที่หนังสือ: SINGLE W/BEAM GUARDRAIL
 ของสำนักสำรวจและออกแบบ ลว. 28 ส.ค.68 และแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) ทางหลวงหมายเลข 323
 ตอนควบคุม 0205 ตอน แก่งประหลอม - ทองผาภูมิ ตอน 3 ระหว่าง กม.163+450 - กม.194+000 (เป็นตอนๆ) ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน
 1,512.000 เมตร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมาทำการกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน รหัสงาน 31510
 งานราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 323 ตอนควบคุม 0205 ตอน แก่งประหลอม - ทองผาภูมิ ตอน 3 ระหว่าง กม.163+450 - กม.194+000
 (เป็นตอนๆ)

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
64	101.80	142.53
65	103.37	144.72
66	104.96	146.95
67	106.54	149.15
68	108.12	151.36
69	109.70	153.58
70	111.28	155.79
71	112.87	158.01
72	114.46	160.24
73	116.03	162.44
74	117.62	164.67
75	119.19	166.87
76	120.77	169.08
77	122.35	171.29
78	123.93	173.50
79	125.51	175.72
80	127.10	177.94
81	128.69	180.17
82	130.25	182.35
83	131.85	184.59
84	133.41	186.78

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
85	135.02	189.02
86	136.59	191.22
87	138.16	193.42
88	139.73	195.63
89	141.31	197.83
90	142.93	200.10
91	144.51	202.31
92	146.05	204.47
93	147.64	206.70
94	149.23	208.92
95	150.82	211.15
96	152.41	213.38
97	153.97	215.55
98	155.57	217.79
99	157.12	219.97
100	158.73	222.22
101	160.29	224.40
102	161.90	226.66
103	163.46	228.85
104	165.03	231.04
105	166.64	233.30

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
106	168.21	235.50
107	169.79	237.70
108	171.36	239.90
109	172.93	242.11
110	174.51	244.31
111	176.09	246.52
112	177.67	248.74
113	179.25	250.95
114	180.83	253.17
115	182.42	255.39
116	184.01	257.61
117	185.60	259.84
118	187.19	262.07
119	188.79	264.30
120	190.32	266.45
121	191.92	268.69
122	193.52	270.93
123	195.05	273.08
124	196.66	275.32
125	198.27	277.57
126	199.81	279.73

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำการกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน รหัสงาน 31510 งานราวกันอันตราย งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวงเลขที่หนึ่งคือ: SINGLE W/BEAM GUARDRAIL ของสำนักสำรวจและออกแบบ ลว. 28 ส.ค.68 และแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) ทางหลวงหมายเลข 323 ตอนควบคุม 0205 ตอน แก่งประหลอม - ทองผาภูมิ ตอน 3 ระหว่าง กม.163+450 - กม.194+000 (เป็นตอนๆ) ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 1,512.000 เมตร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมาทำการกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน รหัสงาน 31510 งานราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 323 ตอนควบคุม 0205 ตอน แก่งประหลอม - ทองผาภูมิ ตอน 3 ระหว่าง กม.163+450 - กม.194+000 (เป็นตอนๆ)

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
127	201.42	281.98
128	203.03	284.24
129	204.57	286.40
130	206.19	288.67
131	207.74	290.83
132	209.28	292.99
133	210.91	295.27
134	212.45	297.43
135	214.08	299.72
136	215.63	301.89
137	217.27	304.17
138	218.82	306.35
139	220.37	308.52
140	221.93	310.70
141	223.57	313.00
142	225.13	315.18
143	226.69	317.36
144	228.34	319.67
145	229.90	321.86
146	231.46	324.04
147	233.02	326.23

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
148	234.59	328.42
149	236.25	330.75
150	237.82	332.95
151	239.39	335.14
152	240.96	337.34
153	242.53	339.54
154	244.10	341.74
155	245.67	343.94
156	247.25	346.15
157	248.82	348.35
158	250.40	350.56
159	251.98	352.77
160	253.56	354.98
161	255.14	357.20
162	256.72	359.41
163	258.31	361.63
164	259.89	363.85
165	261.48	366.07
166	263.07	368.30
167	264.66	370.52
168	266.25	372.75

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
169	267.84	374.98
170	269.44	377.21
171	271.03	379.45
172	272.63	381.68
173	274.10	383.74
174	275.70	385.98
175	277.30	388.22
176	278.90	390.46
177	280.51	392.71
178	282.12	394.96
179	283.58	397.02
180	285.19	399.27
181	286.80	401.52
182	288.41	403.78
183	290.03	406.04
184	291.50	408.10
185	293.11	410.36
186	294.73	412.63
187	296.35	414.89
188	297.82	416.95
189	299.44	419.22

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำการกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน รหัสงาน 31510 งานราวกันอันตราย งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวงเลขที่หนังสือ: ส.ค.68 ของสำนักสำรวจและออกแบบ ลว. 28 ส.ค.68 และแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) ทางหลวงหมายเลข 323 ตอนควบคุม 0205 ตอน แก่งประหลอม - ทองผาภูมิ ตอน 3 ระหว่าง กม.163+450 - กม.194+000 (เป็นตอนๆ) ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 1,512,000 เมตร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมาทำการกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน รหัสงาน 31510 งานราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 323 ตอนควบคุม 0205 ตอน แก่งประหลอม - ทองผาภูมิ ตอน 3 ระหว่าง กม.163+450 - กม.194+000 (เป็นตอนๆ)

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
190	301.07	421.50
191	302.70	423.78
192	304.16	425.83
193	305.79	428.11
194	307.43	430.40
195	308.89	432.45
196	310.53	434.74
197	312.17	437.03
198	313.63	439.09
199	315.27	441.38
200	316.91	443.68
201.0 - 1000.0	1.59	2.22

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00

ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 1.59 บาท/ตัน

2.22 บาท/ลบ.ม.

- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน
หรือต่อ ลบ.ม.

- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 31.50 บาท/ลิตร

ธนพงศ์ สุขสมพีช

14 พฤศจิกายน 2568 14:40:55

หน้า 4 จาก 4