

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการอำนวยความสะดวกเพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 33300

งานยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง

และแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) ทางหลวงหมายเลข 323 ตอนควบคุม 0204 ตอน

หนองสามพราน - แก่งประหลอม ตอน 3 ระหว่าง กม.121+137 - กม.129+874 (เป็นตอน ๆ) ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน

1,764.000 เมตร) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 33300

งานยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 323 ตอนควบคุม 0204 ตอน หนองสามพราน -

แก่งประหลอม ตอน 3 ระหว่าง กม.121+137 - กม.129+874 (เป็นตอนๆ)

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงกาญจนบุรี / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 3,500,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป จ้างก่อสร้างโครงการอำนวยความสะดวกเพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 33300

งานยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 08 สิงหาคม 2568 เป็นเงิน 3,499,253.43 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 ณัฐพงศ์ แผ้วชมภู ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

7.2 พรหมฟ้า ชำคม กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

7.3 วิชชุดา ทองภู กรรมการกำหนดราคากลาง พนักงานโยธา

**แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง \_\_\_\_\_ ประเภทราคาจ้างก่อสร้างโครงการอำนวยความสะดวกแก่ประชาชนโครงการป้องกันอันตรายจากทางหลวง  
 งบประมาณ/งานก่อสร้าง \_\_\_\_\_ ปีงบประมาณ/งานก่อสร้าง \_\_\_\_\_ และแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) ทางหลวงหมายเลข 323 ตอนควนคูม 0204 ตอน ท้องสนามพราน - แก่งประหลอม ตอน 3 ระวัง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง \_\_\_\_\_ ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง และแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) ทางหลวงหมายเลข 323 ตอนควนคูม 0204 ตอน ท้องสนามพราน - แก่งประหลอม ตอน 3 ระวัง (e-bidding)  
 ปีงบประมาณ/งานก่อสร้าง \_\_\_\_\_ ปีงบประมาณ/งานก่อสร้าง \_\_\_\_\_ (เริ่มงานบน 1,764.000 เมตร) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งาน REMOVAL OF EXISTING GUARDRAIL 1.1 งาน REMOVAL OF EXISTING GUARDRAIL 2. งาน SINGLE W-BEAM GUARDRAIL THICKNESS 3.2 MM. CLASS I TYPE I	เมตร	984.000	120.00	118,080.00	1.3616	163.39	160,777.72
2	2.1 งาน SINGLE W-BEAM GUARDRAIL THICKNESS 3.2 MM. CLASS I TYPE I	ม.	1,764.000	1,386.00	2,444,904.00	1.3616	1,887.17	3,328,981.28
3	3. งานจัดการเครื่องหมายความจราจรระหว่างก่อสร้าง (TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION) 3.1 งาน TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION (ชุดที่ 4)	ชุด	1.000	6,973.00	6,973.00	1.3616	9,494.43	9,494.43
<b>รวมราคากลาง</b>								<b>3,499,253.43</b>

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการอำนวยความสะดวกเพื่อสนับสนุนโครงการขายเคเบิลทีวีและกิจการขนส่ง รหัสงาน 33300 งานยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายชายทางหลวง

ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง และแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) ทางหลวงหมายเลข 323 ตอนควบคุม 0204 ตอนหนองสุมพราน - แก่งประหลอม ตอน 3 ระหว่าง

หมายเลขงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง 137 - งาน 123+874 (เป็นตอน 1) ฝั่ง (เริ่มเขต) 1.764.000 เมตร) ด้วยวิธีประมูลราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง ประทศการจ้างก่อสร้างโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็กและเหล็กและคอนกรีตเสริมเหล็ก 33300 งานยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง  
ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง และแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) ทางหลวงหมายเลข 323 ตอนนครปฐม - แก่งประหลอม ตอน 3 ระหว่าง กม.121+137 -  
กม.129+874 (เป็นตอน ๆ) ผดผลัด 1 แห่ง (ปริมาณงาน 1,764.000 เมตร) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 33300 งานยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง  
ทางหลวงหมายเลข 323 ตอนนครปฐม - แก่งประหลอม ตอน 3 ระหว่าง กม.121+137 - กม.129+874 (เป็นตอน ๆ)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงกาญจนบุรี / กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F <sub>N</sub>	ราคาต่อหน่วย X F <sub>N</sub>	ราคากลาง
1	1	งาน REMOVAL OF EXISTING GUARDRAIL	เมตร	984.000	120.00	118,080.00	1.3616	163.39	160,777.72
1.1	1.1	งาน REMOVAL OF EXISTING GUARDRAIL							
2	2	งาน SINGLE W-BEAM GUARDRAIL THICKNESS 3.2 MM. CLASS I TYPE I	ม.	1,764.000	1,386.00	2,444,904.00	1.3616	1,887.17	3,328,981.28
2.1	2.1	งาน SINGLE W-BEAM GUARDRAIL THICKNESS 3.2 MM. CLASS I TYPE I							
3	3	งานจัดการเครื่องนกลยจราจรระหว่างการก่อสร้าง (TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION)	ชุด	1.000	6,973.00	6,973.00	1.3616	9,494.43	9,494.43
3.1	3.1	งาน TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION (ชุดที่ 4)							
TOTAL									3,499,253.43

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างโครงการอำนวยความสะดวกเพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 33300  
 งานยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง และแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12  
 (สุพรรณบุรี) ทางหลวงหมายเลข 323 ตอนควบคุม 0204 ตอน หนองสามพราน - แก่งประหลอม ตอน 3 ระหว่าง กม.121+137 - กม.129+874  
 (เป็นตอน ๆ) ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 1,764.000 เมตร) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 33300  
 งานยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 323 ตอนควบคุม 0204 ตอน หนองสามพราน - แก่งประหลอม ตอน  
 3 ระหว่าง กม.121+137 - กม.129+874 (เป็นตอนๆ)

## 1 งาน REMOVAL OF EXISTING GUARDRAIL

### 1.1 งาน REMOVAL OF EXISTING GUARDRAIL

#### 1.9 REMOVAL OF EXISTING GUARDRAIL

##### ค่าเช่ารถ+ค่ารื้อย้าย

- ค่าเช่ารถบรรทุก 6 ล้อ พร้อมคนขับวันละ	= 2,500.000 บาท/วัน
- ค่าน้ำมัน วันละ 32.140 บาท/ลิตร	= 642.000 บาท/วัน
- ค่าแรงหัวหน้างาน 0.000 คน วันละ 500.000 บาท เป็นเงิน	= 0.000 บาท/วัน
- ค่าแรงคนงาน 5.000 คน วันละ 345.000 บาท เป็นเงิน 1,725.000 บาท/วัน	
รวม	= 4,867.000 บาท/วัน
- ปริมาณที่ทำได้เฉลี่ยต่อวัน 40.000 ม.	
ค่างานต้นทุน	= 121.680 บาท/เมตร
ค่างานต้นทุนกำหนดให้	= 120.00 บาท/เมตร

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างโครงการอำนวยความสะดวกเพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 33300  
 งานยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง และแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12  
 (สุพรรณบุรี) ทางหลวงหมายเลข 323 ตอนควบคุม 0204 ตอน หนองสามพราน - แก่งประหลอม ตอน 3 ระหว่าง กม.121+137 - กม.129+874  
 (เป็นตอน ๆ) ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 1,764.000 เมตร) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 33300  
 งานยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 323 ตอนควบคุม 0204 ตอน หนองสามพราน - แก่งประหลอม ตอน  
 2 งาน SINGLE W-BEAM GUARDRAIL THICKNESS 3.2 MM. CLASS I TYPE I 3 ระหว่าง กม.121+137 - กม.129+874 (เป็นตอนๆ)

## 2.1 งาน SINGLE W-BEAM GUARDRAIL THICKNESS 3.2 MM. CLASS I TYPE I

คิดเฉลี่ยแผ่นตรง ยาว 4.00 ม. (พื้นที่ 2.22 ตร.ม./แผ่น) จำนวน 32  
 แผ่น ; ความยาว 128.000 ม.

1. แผ่น Guardrail ยาว 4.00 ม. หนา 3.2 มม. ชูบสังกะสีหนา 550 กรัม/ตร.ม. 32.000 แผ่น @ 3,130.000 บาท/แผ่น	=	100,160.000 บาท
2. แผ่นปลายปิดหัว - ท้าย หนา 3.2 มม. ชูบสังกะสีหนา 550 กรัม/ตร.ม. 2.000 แผ่น @ 1,080.000 บาท/แผ่น	=	2,160.000 บาท
3. แผ่น Splice ชูบสังกะสีหนา 550 กรัม/ตร.ม. 2.000 แผ่น @ 1,060.000 บาท/แผ่น	=	2,120.000 บาท
4. เสาคขนาด Dia.0.10x2.00 ม.หนา 4.0 มม. 33.000 ต้น @ 1,160.000 บาท/ต้น	=	38,280.000 บาท
5. น๊อตยาว 3 cm. 297.000 ชุด @ 26.000 บาท/ชุด	=	7,722.000 บาท
6. น๊อตยาว 15 - 18 cm. 66.000 ชุด @ 42.000 บาท/ชุด	=	2,772.000 บาท
7. ค่าชุดหลุมฝังเสาทำระดับแล้วเสร็จ 33.000 ต้น @ 32.000 บาท/ต้น	=	1,056.000 บาท
8. ค่าประกอบติดตั้งแล้วเสร็จ 128.000 ม. @ 49.000 บาท/ม.	=	6,272.000 บาท
9. LEAN CONCRETE 1 : 3 : 5 33.000 ต้น @ 137.000 บาท/ต้น	=	4,521.000 บาท
10. ค่าติดตั้งเป้าสะท้อนแสงที่เสาทุกต้น 33.000 ต้น @ 36.000 บาท/ต้น	=	1,188.000 บาท
11. ค่าขนส่ง 128.000 ม. @ 21.000 บาท/ม.	=	2,688.000 บาท
12. BLOCK OUT LIP C-150x75x20x4.5 มม. L = 0.33 ม. 33.000 ชุด @ 223.000 บาท/ชุด	=	7,359.000 บาท
13. STEEL PLATE 200x100x4 มม. 66.000 ชุด @ 38.000 บาท/ชุด	=	2,508.000 บาท
14. ค่าเชื่อม STEEL PLATE บนล่าง ติดกับเสา (คิด 30%) 66.000 ชุด @ 12.000 บาท/ชุด	=	792.000 บาท

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการอำนวยความสะดวกเพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 33300  
งานยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง และแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12  
(สุพรรณบุรี) ทางหลวงหมายเลข 323 ตอนควบคุม 0204 ตอน หนองสามพราน - แก่งประหลอม ตอน 3 ระหว่าง กม.121+137 - กม.129+874

(เป็นตอน ๆ) ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 1,764.000 เมตร) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 33300  
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย  
งานยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 323 ตอนควบคุม 0204 ตอน หนองสามพราน - แก่งประหลอม ตอน

2 งาน SINGLE W-BEAM GUARDRAIL THICKNESS 3.2 MM. CLASS I TYPE I 3 ระหว่าง กม.121+137 - กม.129+874 (เป็นตอนๆ)

2.1 งาน SINGLE W-BEAM GUARDRAIL THICKNESS 3.2 MM. CLASS I TYPE I

รวมค่างานต้นทุน = 179,598.000 บาท/128 ม.

ค่างานต้นทุน =  $179,598.000 / 128.000$  = 1,403.109 บาท/ม.

ค่างานต้นทุนกำหนดให้ = 1,386.000 บาท/ม.

ค่างานต้นทุน = 1,386.00 บาท/ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการอำนวยความสะดวกเพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 33300  
 งานยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง และแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12  
 (สุพรรณบุรี) ทางหลวงหมายเลข 323 ตอนควบคุม 0204 ตอน หนองสามพราน - แก่งประหลอม ตอน 3 ระหว่าง กม.121+137 - กม.129+874  
 (เป็นตอน ๆ) ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 1,764.000 เมตร) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 33300  
 งานยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 323 ตอนควบคุม 0204 ตอน หนองสามพราน - แก่งประหลอม ตอน  
 3 ระหว่าง กม.121+137 กม.129+874 (เป็นตอนๆ)

**รายละเอียดการคำนวณต้นทุนต่อหน่วย**

**3 งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างการก่อสร้าง (TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION)**

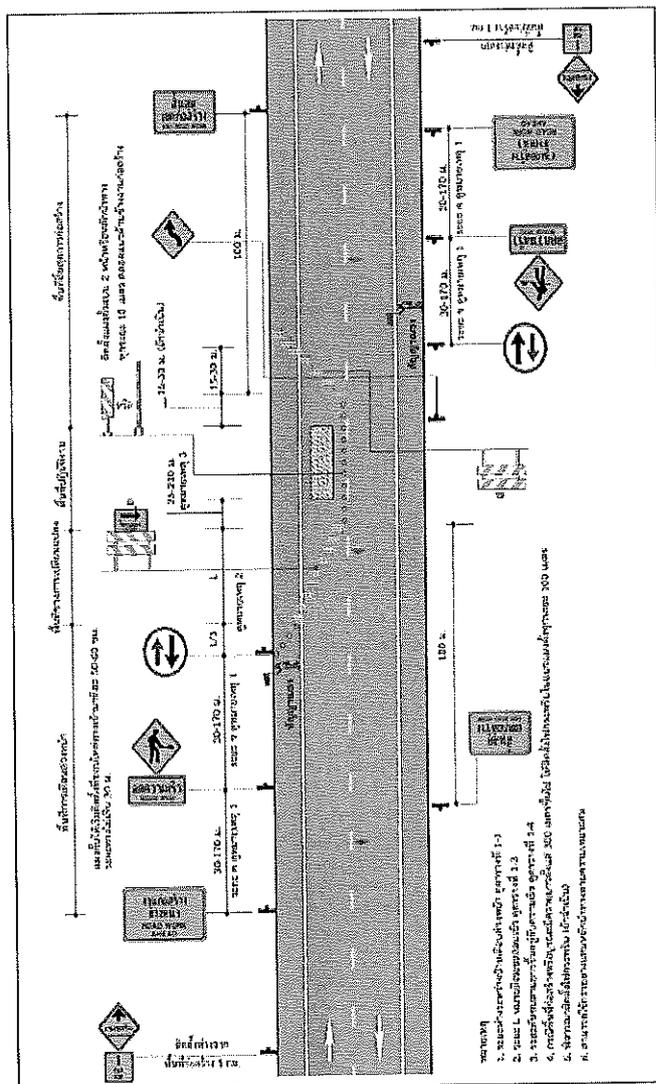
**3.1 งาน TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION (ชุดที่ 4)**

1. ป้ายติดแผ่นสะท้อนแสงจำนวน 9 ชุด 15.000 ตร.ม. @ 3,700.000 บาท/ตร.ม.	=	55,500.000 บาท
2. เสাপ้าย เหล็กขนาด 3" x 3" x 2 mm. 50.000 ม. 155.000 บาท/ม.	=	7,750.000 บาท
3. แผงกั้นสะท้อนแสงชนิด 3 ชั้น 0.000 ชุด 1,615.000 บาท/ชุด	=	0.000 บาท
4. แผงกั้นสะท้อนแสงชนิด 2 ชั้น 8.000 ชุด 1,115.000 บาท/ชุด	=	8,920.000 บาท
5. แผงกั้นสะท้อนมุม 1 หน้า 0.000 ชุด 230.000 บาท/ชุด	=	0.000 บาท
6. แผงกั้นสะท้อนมุม 2 หน้า 20.000 ชุด 460.000 บาท/ชุด	=	9,200.000 บาท
7. Concrete Barrier 0.000 ม. 1,500.000 บาท/ม.	=	0.000 บาท
8. สัญญาณธง 4.000 ชุด 100.000 บาท/ชุด	=	400.000 บาท
9. ไฟกระพริบ 2.000 ดวง 1,538.000 บาท/ดวง	=	3,076.000 บาท
10. สีตีเส้นจราจร ชนิดที่ 2 0.000 ตร.ม. 94.000 บาท/ตรม.	=	0.000 บาท
รวมทั้งสิ้น	=	84,846.000
ต้นทุนค่างานอุปกรณ์ป้าย เป็นเงิน	=	6,973.640 บาท /ชุด (ต่อระยะเวลา 90 วัน)
ค่างานกำหนดให้	=	6,973.00 บาท /ชุด

3 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	สติ๊กเกอร์จราจร ชนิดที่ 2	-	ตรม.	94.00	-
คิดที่ใช้งาน 3 ปี				รวมทั้งสิ้น	84,846.00 บาท/ชุด
ต่อระยะเวลาดำเนินการ 90 วัน				ค่างานต่อหน่วย	6,973.64 บาท/ชุด

ได้พิจารณาแล้วเห็นว่าบริเวณจุดที่ดำเนินงาน มีความจำเป็นต้องกำหนดให้ทีมงานบริหารการจราจร และงานอำนวยความสะดวกระหว่างการก่อสร้าง ตามคู่มือเครื่องหมายควบคุมการจราจรในงานก่อสร้าง งานบูรณะ และงานบำรุงรักษาทางหลวงแผ่นดิน ฉบับปี 2561 ของสำนักอำนวยความปลอดภัย





โครงการ : ประเมินราคาจ้างก่อสร้างโครงการอำนวยความสะดวกความปลอดภัยเพื่อสนับสนุนโครงการขุดลอกและกำจัดขยะมูลฝอยตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง และแผนผังแบบแปลนของสำนักงานหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) ทางหลวงหมายเลข 323 ตอนควบคุม 0204 ตอน หนองสามพระยา - แก่งประหลอม ตอน 3 ระหว่าง กม.121+137 - กม.129+874 (เป็นตอน ๆ) ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 1,764.000 เมตร) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 33300 งานยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายทางหลวง 323 ตอนควบคุม 0204 ตอน หนองสามพระยา

**Factor F งานก่อสร้างทาง**

- แก่งประหลอม ตอน 3 ระหว่าง กม.121+137 - กม.129+874 (เป็นตอน ๆ)  
 - อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7) 7.00 % ต่อปี

เงินลงทุนจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้  
 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
	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 : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการอำนวยความสะดวกความปลอดภัยเพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 33300 งานยกระดับท่าอากาศยานทางหลวง ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง และแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) ทางหลวงหมายเลข 323 ตอนควบคุม 0204 ตอน หนองสามพราณ - แก่งประหลอม ตอน 3 ระหว่าง กม.121+137 - กม.129+874 (เป็นตอน ๆ) ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 1,764.000 เมตร) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 33300 งานยกระดับท่าอากาศยานทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 323 ตอนควบคุม 0204 ตอน หนองสามพราณ

**Factor F งานก่อสร้างทาง**

- แก่งประหลอม ตอน 3 ระหว่าง กม.121+137 - กม.129+874 (เป็นตอน ๆ)  
 - อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางก่อสร้าง (ร้อยละ 7) 7.00 % ต่อปี

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

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม ( VAT )	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าดำเนินการ	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 : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการอำนาจความปลอดภัยเพื่อสนับสนุนโครงการขุดลอกคลองและกำจัดขยะมูลฝอยตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง และแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) ทางหลวงหมายเลข 323 ตอนควบคุม 0204 ตอน ท้องสามพราน - แก่งประหลอม ตอน 3 ระหว่าง กม.121+137 - กม.129+874 (เป็นตอน ๆ) ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 1,764,000 เมตร) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 33300 งานยกระดับบำรุงรักษาทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 323 ตอนควบคุม 0204 ตอน ท้องสามพราน - แก่งประหลอม ตอน 3 ระหว่าง กม.121+137 - กม.129+874 (เป็นตอน ๆ)

**Factor F งานก่อสร้างทาง**

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

เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7) 7.00 % ต่อปี

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม ( VAT )	Factor F	Factor F ผันซุก 1	Factor F ผันซุก 2
	ค่าอันวยการ	ค่าดอกเบีย	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 : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการควบคุมความปลอดภัยเพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 33300 งานยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายทางหลวง ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง และแผนผังแนบแปลนของสำนักงานหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) ทางหลวงหมายเลข 323 ตอนควบคุม 0204 ตอน ทองสามพราน - แก่งประหลอม ตอน 3 ระหว่าง กม.121+137 - กม.129+874 (เป็นตอน ๆ) ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 1,764.000 เมตร) ดัชนีวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 33300 งานยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 323 ตอนควบคุม 0204 ตอน ทองสามพราน - แก่งประหลอม ตอน 3 ระหว่าง กม.121+137 - กม.129+874 (เป็นตอน ๆ)  
**Factor F งานก่อสร้างทาง**

เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)  
**เงินล่วงหน้าจ่าย** 15.00 % **ดอกเบี้ยเงินกู้** 7.00 % **ดอกเบี้ยเงินกู้** 7.00 %  
**เงินประกันผลงานหัก** 10.00 % **ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)** 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม ( VAT )	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 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

โครงการ : ประเมินราคาจ้างก่อสร้างโครงการอำนวยความสะดวกเพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 33300 งานยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายทางหลวง ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง  
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

ค่างานต้นทุนรวมทั้งโครงการ	2,569,957.00 บาท
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	2,569,957.00 บาท
แหล่งของเงินงบประมาณ	3,500,000.00 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	1.3616

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการอำนวยความสะดวกเพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 33300 งานยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายทางหลวง ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ**

**งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการอำนวยความสะดวกเพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 33300 งานยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายทางหลวง				
สาย	323	3 ระหว่าง กม.121+137 - กม.129+874 (เป็นตอน ๆ) (ผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 1,764.000 เมตร) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 33300			
ตอน	หนองสาหราน - แกลงประลอม (เป็นตอนๆ)	งานยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 323 ตอนควบคุม 0204 ตอน หนองสาหราน - แกลงประลอม ตอน 3 ระหว่าง กม.121+137 - กม.129+874			
อยู่ในท้องที่จังหวัด	กาญจนบุรี	เขตมณฑล	ปกติ	ราคาน้ำมันโซลา	บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7.00%	เงินลงทุนจ่าย			15.00%
เงินประกันผลงานหัก	10.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม			7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่งเพิ่ม	ค่าขึ้นเครื่อง (บาท)	ค่าติดตั้ง/ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศล่าสุด	แหล่งที่มา
1	หินผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	302.00	73.00	264.10	0.00	0.00	0.00	566.10	มิ.ย. 2568	บันทึกสืบ
2	ทรายผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	288.00	73.00	264.10	0.00	0.00	0.00	552.10	มิ.ย. 2568	บันทึกสืบ
3	ทรายรองใต้คอนกรีต	ลบ.ม.	220.00	170.00	612.59	0.00	0.00	0.00	832.59	มิ.ย. 2568	บันทึกสืบ
4	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ราคาขายส่งปูนซีเมนต์ไฮดรอลิกปูนผสมทรายอินทรีย์เพชรEasyFlow	ตัน	2,594.00	177.00	285.06	50.00	0.00	0.00	2,929.06	ก.ค. 2568	บันทึกสืบ

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและทำการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการอำนวยความสะดวกเพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 33300 งานยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายของทางหลวง  
 ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง และแบบผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) ของหลวงหมายเลข 323 ตอนควนชุม 0204 ตอน ท้องสนามพราน - แกลงประลอม ตอน 3 ระหว่าง  
 หน่วยงาน ฝ่ายช่างเทคนิคกลุ่มวัสดุ (มีใบสั่งซื้อ) ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 1,764.000 เมตร) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 33300  
 งานยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายของทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 323 ตอนควนชุม 0204 ตอน ท้องสนามพราน - แกลงประลอม ตอน 3 ระหว่าง กม.121+137 - กม.129+874 (เป็นตอนๆ)

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างองค์ท้องถิ่น	ต้องลงทะเบียน	ผู้ดูแลหน่วยงาน	ประเภทงาน	คู่สัญญา	วันที่สืบราคา	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
1	หินผสมคอนกรีต	ลบ.ม.			X				09 มิถุนายน 2568	โรงโม่กาญจนบุรีที่อำพล		
2	ทรายผสมคอนกรีต	ลบ.ม.			X				11 มิถุนายน 2568	ท่าทรายสินกาญจน์		
3	ทรายรองใต้คอนกรีต	ลบ.ม.			X				12 มิถุนายน 2568	บ่อทรายหนองใหญ่		
รวมทั้งสิ้น (รายการ)					3							

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการอำนวยความสะดวกเพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 33300  
 งานยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง และแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12  
 (สุพรรณบุรี) ทางหลวงหมายเลข 323 ตอนควนคูม.0204 ตอน หนองสามพราน - แก่งประหลอม ตอน 3 ระหว่าง กม.121+137 - กม.129+874  
 ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 6 ล้อ (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 15 ตัน)  
 (เป็นตอน ๆ) ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 1,764,000 เมตร) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 33300  
 ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ผิวดินลาดยาง และการจราจรปกติ  
 งานยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 323 ตอนควนคูม.0204 ตอน หนองสามพราน - แก่งประหลอม ตอน  
 ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงเซลลา ที่ อำเภอเมือง 32.00 - 32.99 บาท /ลิตร  
 3 ระหว่าง กม.121+137 - กม.129+874 (เป็นตอนๆ)

เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18

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

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
19	65.30	91.42
20	68.61	96.06
21	71.92	100.69
22	75.24	105.33
23	78.55	109.97
24	81.86	114.60
25	85.17	119.24
26	88.48	123.88
27	91.79	128.51
28	95.11	133.15
29	98.42	137.78
30	101.73	142.42
31	105.04	147.06
32	108.35	151.69
33	111.67	156.33
34	114.97	160.96
35	118.29	165.60
36	121.60	170.24
37	124.91	174.88
38	128.22	179.51
39	131.53	184.15
40	134.85	188.79
41	138.16	193.42

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
42	141.47	198.06
43	144.78	202.69
44	148.09	207.33
45	151.40	211.96
46	154.72	216.61
47	158.03	221.24
48	161.34	225.88
49	164.65	230.52
50	167.97	235.15
51	171.28	239.79
52	174.58	244.42
53	177.90	249.05
54	181.21	253.69
55	184.52	258.33
56	187.84	262.97
57	191.15	267.60
58	194.45	272.23
59	197.76	276.87
60	201.08	281.51
61	204.40	286.16
62	207.71	290.79
63	211.02	295.42
64	214.33	300.06

1	13.76	19.26
2	15.61	21.86
3	17.47	24.46
4	19.32	27.05
5	21.18	29.65
6	23.04	32.25
7	25.56	35.79
8	28.87	40.42
9	32.18	45.06
10	35.50	49.70
11	38.81	54.33
12	42.12	58.97
13	45.43	63.60
14	48.74	68.24
15	52.05	72.88
16	55.37	77.51
17	58.68	82.15
18	61.99	86.78

วิชาดา ทองงู

08 สิงหาคม 2568 18:57:52

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างโครงการอำนวยความสะดวกเพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 33300  
 งานยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง และแผนผังแนบของพื้นที่ทางหลวงที่ 18  
 (สุพรรณบุรี) ทางหลวงหมายเลข 323 ตอนควบคุม 0204 ตอน ทนงสามพราน - แก่งประหลอม ตอน 3 ระหว่าง กม.121+137 - กม.129+874  
 (เป็นตอน ๆ) ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 1,764.000 เมตร) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 33300  
 งานยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 323 ตอนควบคุม 0204 ตอน ทนงสามพราน - แก่งประหลอม ตอน  
 3 ระหว่าง กม.121+137 - กม.129+874 (เป็นตอนๆ)

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
65	217.65	304.71
66	220.95	309.33
67	224.26	313.97
68	227.57	318.60
69	230.89	323.25
70	234.20	327.88
71	237.52	332.53
72	240.83	337.16
73	244.14	341.79
74	247.44	346.41
75	250.76	351.06
76	254.07	355.69
77	257.37	360.32
78	260.69	364.96
79	264.00	369.60
80	267.31	374.24
81	270.62	378.87
82	273.94	383.51
83	277.24	388.14
84	280.58	392.81
85	283.88	397.43
86	287.17	402.04

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
87	290.49	406.69
88	293.81	411.33
89	297.11	415.95
90	300.44	420.61
91	303.75	425.25
92	307.06	429.88
93	310.36	434.50
94	313.67	439.14
95	317.01	443.81
96	320.30	448.42
97	323.61	453.05
98	326.93	457.71
99	330.25	462.35
100	333.54	466.96
101	336.86	471.60
102	340.19	476.26
103	343.50	480.90
104	346.79	485.51
105	350.10	490.15
106	353.43	494.81
107	356.74	499.43
108	360.06	504.09

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
109	363.36	508.70
110	366.67	513.34
111	370.01	518.01
112	373.31	522.63
113	376.63	527.28
114	379.92	531.89
115	383.23	536.52
116	386.55	541.17
117	389.84	545.78
118	393.15	550.41
119	396.47	555.06
120	399.81	559.73
121	403.11	564.35
122	406.43	569.00
123	409.71	573.59
124	413.05	578.28
125	416.36	582.91
126	419.69	587.56
127	422.97	592.15
128	426.26	596.77
129	429.57	601.40
130	432.90	606.05

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างโครงการอำนวยความสะดวกเพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 33300  
 งานยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง และแผนผังแนบส่งแผนผังที่ 18  
 (สุพรรณบุรี) ทางหลวงหมายเลข 323 ตอนควบคุม 0204 ตอน หนองสามพราน - แก่งประหลอม ตอน 3 ระหว่าง กม.121+137 - กม.129+874  
 (เป็นตอน ๆ) ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 1,764.000 เมตร) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 33300  
 งานยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 323 ตอนควบคุม 0204 ตอน หนองสามพราน - แก่งประหลอม ตอน  
 3 ระหว่าง กม.121+137 - กม.129+874 (เป็นตอนๆ)

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
131	436.24	610.73
132	439.53	615.34
133	442.83	619.97
134	446.15	624.61
135	449.49	629.28
136	452.77	633.88
137	456.06	638.49
138	459.44	643.22
139	462.69	647.77
140	466.03	652.44
141	469.31	657.03
142	472.68	661.75
143	475.98	666.37
144	479.30	671.02
145	482.56	675.58
146	485.90	680.26
147	489.18	684.86
148	492.56	689.58
149	495.86	694.21
150	499.18	698.86
151	502.43	703.41
152	505.78	708.09

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
153	509.05	712.67
154	512.42	717.39
155	515.72	722.01
156	519.03	726.64
157	522.35	731.29
158	525.69	735.96
159	528.94	740.52
160	532.30	745.23
161	535.58	749.82
162	538.87	754.42
163	542.17	759.04
164	545.49	763.68
165	548.81	768.34
166	552.15	773.01
167	555.50	777.70
168	558.76	782.26
169	562.13	786.98
170	565.41	791.58
171	568.70	796.19
172	572.01	800.81
173	575.32	805.45
174	578.65	810.10

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
175	581.98	814.77
176	585.22	819.30
177	588.58	824.01
178	591.95	828.72
179	595.21	833.30
180	598.49	837.88
181	601.77	842.48
182	605.19	847.27
183	608.50	851.90
184	611.82	856.54
185	615.02	861.03
186	618.36	865.71
187	621.71	870.40
188	625.07	875.10
189	628.31	879.64
190	631.70	884.38
191	634.96	888.94
192	638.23	893.52
193	641.64	898.30
194	644.93	902.91
195	648.24	907.53
196	651.55	912.16

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการอำนวยความสะดวกเพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 33300  
 งานยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง และแผนที่แนบมาของกรมทางหลวงที่ 18  
 (สุพรรณบุรี) ทางหลวงหมายเลข 323 ตอนควบคุม 0204 ตอน หนองสามพราน - แก่งประหลอม ตอน 3 ระหว่าง กม.121+137 - กม.129+874  
 (เป็นตอน ๆ) ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 1,764.000 เมตร) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 33300  
 งานยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 323 ตอนควบคุม 0204 ตอน หนองสามพราน - แก่งประหลอม ตอน  
 3 ระหว่าง กม.121+137 - กม.129+874 (เป็นตอนๆ)

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
197	654.87	916.81
198	658.20	921.47
199	661.39	925.95
200	664.74	930.64
201.0 - 1000.0	3.32	4.65

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00

ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 3.32 บาท/ตัน

4.65 บาท/ลบ.ม.

- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน  
หรือต่อ ลบ.ม.

- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 32.50 บาท/ลิตร

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการอำนวยความสะดวกเพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 33300  
 งานยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง และแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12  
 (สุพรรณบุรี) ทางหลวงหมายเลข 323 ตอนควบคุม 0204 ตอน หนองสามพราณ - แ่งประหลอม ตอน 3 ระหว่าง กม.121+137 - กม.129+874  
 ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ลอ(กรณินำหนักรวมไม่เกิน 25 ตัน)  
 (เป็นตอน ๆ) ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 1,764,000 เมตร) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 33300  
 ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ มีวทางลาดยาง และการจราจรปกติ  
 งานยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 323 ตอนควบคุม 0204 ตอน หนองสามพราณ - แ่งประหลอม ตอน  
 ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซลา ที่ อำเภอเมือง 32.00 - 32.99 บาท /ลิตร  
 3 ระหว่าง กม.121+137 - กม.129+874 (เป็นตอนๆ)

เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18

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

1	8.21	11.50
2	10.12	14.16
3	12.02	16.83
4	13.93	19.50
5	15.84	22.17
6	17.74	24.84
7	19.65	27.51
8	21.79	30.51
9	24.36	34.10
10	26.93	37.70
11	29.49	41.29
12	32.06	44.88
13	34.62	48.47
14	37.19	52.07
15	39.76	55.66
16	42.33	59.26
17	44.89	62.85
18	47.45	66.43

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
19	50.03	70.04
20	52.59	73.63
21	55.16	77.22
22	57.73	80.82
23	60.29	84.40
24	62.86	88.00
25	65.43	91.60
26	67.99	95.19
27	70.56	98.79
28	73.13	102.38
29	75.68	105.96
30	78.26	109.57
31	80.82	113.14
32	83.40	116.75
33	85.96	120.35
34	88.53	123.95
35	91.09	127.52
36	93.66	131.12
37	96.23	134.73
38	98.80	138.32
39	101.37	141.92
40	103.93	145.50
41	106.51	149.11

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
42	109.07	152.70
43	111.63	156.28
44	114.20	159.88
45	116.76	163.47
46	119.34	167.07
47	121.89	170.65
48	124.47	174.25
49	127.02	177.82
50	129.58	181.41
51	132.16	185.03
52	134.72	188.60
53	137.28	192.20
54	139.87	195.82
55	142.42	199.38
56	144.98	202.97
57	147.56	206.58
58	150.15	210.21
59	152.70	213.78
60	155.26	217.37
61	157.84	220.98
62	160.43	224.61
63	162.97	228.16
64	165.52	231.73

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการอำนวยความสะดวกเพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 33300  
 งานยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง และแผนผังแนบส่ง/คั่นของกรมทางหลวงที่ 12  
 (สุพรรณบุรี) ทางหลวงหมายเลข 323 ตอนควบคุม 0204 ตอน ท้องสามพราน - แก่งประหลอม ตอน 3 ระหว่าง กม.121+137 - กม.129+874  
 (เป็นตอน ๆ) ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 1,764.000 เมตร) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 33300  
 งานยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 323 ตอนควบคุม 0204 ตอน ท้องสามพราน - แก่งประหลอม ตอน  
 3 ระหว่าง กม.121+137 - กม.129+874 (เป็นตอนๆ)

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
65	168.08	235.32
66	170.66	238.92
67	173.25	242.55
68	175.77	246.08
69	178.39	249.74
70	180.93	253.31
71	183.49	256.89
72	186.06	260.48
73	188.64	264.10
74	191.24	267.73
75	193.75	271.24
76	196.36	274.91
77	198.90	278.45
78	201.44	282.01
79	204.09	285.73
80	206.66	289.32
81	209.23	292.92
82	211.70	296.38
83	214.29	300.01
84	216.90	303.65
85	219.51	307.32
86	222.02	310.82

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
87	224.53	314.34
88	227.18	318.05
89	229.70	321.59
90	232.24	325.14
91	234.93	328.90
92	237.48	332.48
93	240.05	336.07
94	242.62	339.67
95	245.05	343.07
96	247.64	346.70
97	250.25	350.34
98	252.86	354.00
99	255.48	357.67
100	257.94	361.12
101	260.58	364.82
102	263.06	368.28
103	265.72	372.01
104	268.21	375.50
105	270.89	379.25
106	273.40	382.76
107	275.91	386.27
108	278.42	389.79

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
109	281.15	393.61
110	283.68	397.15
111	286.22	400.71
112	288.77	404.27
113	291.32	407.85
114	293.88	411.43
115	296.45	415.03
116	299.02	418.63
117	301.61	422.25
118	304.20	425.88
119	306.80	429.52
120	309.41	433.17
121	311.78	436.49
122	314.40	440.16
123	317.03	443.85
124	319.67	447.54
125	322.06	450.88
126	324.71	454.60
127	327.38	458.33
128	329.78	461.69
129	332.46	465.44
130	335.15	469.21

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างโครงการอำนวยความสะดวกเพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 33300  
 งานยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง และแผนกหนึ่งสอ. หนึ่งยอ. ที่ตั้ง กม.0+213.7 ถึง 18  
 (สุพรรณบุรี) ทางหลวงหมายเลข 323 ตอนควบคุม 0204 ตอน ทนงสามพราน - แก่งประหลอม ตอน 3 ระหว่าง กม.121+137 - กม.129+874  
 (เป็นตอน ๆ) ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 1,764.000 เมตร) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 33300  
 งานยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 323 ตอนควบคุม 0204 ตอน ทนงสามพราน - แก่งประหลอม ตอน  
 3 ระหว่าง กม.121+137 - กม.129+874 (เป็นตอนๆ)

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
131	337.56	472.59
132	340.27	476.38
133	342.69	479.77
134	345.42	483.58
135	347.85	486.98
136	350.28	490.39
137	353.03	494.24
138	355.47	497.66
139	358.24	501.54
140	360.69	504.97
141	363.15	508.41
142	365.95	512.33
143	368.41	515.78
144	370.88	519.24
145	373.71	523.19
146	376.19	526.67
147	378.68	530.15
148	381.17	533.63
149	383.66	537.12
150	386.53	541.15
151	389.04	544.66
152	391.55	548.17

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
153	394.06	551.69
154	396.58	555.22
155	399.11	558.75
156	401.64	562.29
157	404.17	565.84
158	407.12	569.97
159	409.67	573.54
160	412.22	577.11
161	414.78	580.69
162	417.34	584.28
163	419.91	587.87
164	422.48	591.48
165	425.06	595.09
166	427.65	598.71
167	430.24	602.33
168	432.83	605.97
169	434.96	608.94
170	437.56	612.59
171	440.17	616.24
172	442.78	619.90
173	445.40	623.56
174	448.03	627.24

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
175	450.66	630.93
176	453.30	634.62
177	455.95	638.33
178	458.08	641.31
179	460.73	645.02
180	463.39	648.75
181	466.06	652.48
182	468.73	656.23
183	471.41	659.98
184	473.54	662.96
185	476.23	666.72
186	478.93	670.50
187	481.63	674.29
188	483.76	677.26
189	486.47	681.06
190	489.20	684.88
191	491.93	688.70
192	494.05	691.67
193	496.79	695.51
194	499.54	699.36
195	502.30	703.22
196	504.42	706.19

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการอำนวยความสะดวกเพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 33300  
 งานยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง และแผนที่หนังสือปลัดกระทรวงคมนาคมที่ 18  
 (สุพรรณบุรี) ทางหลวงหมายเลข 323 ตอนควบคุม 0204 ตอน หนองสามพราน - แก่งประหลอม ตอน 3 ระหว่าง กม.121+137 - กม.129+874  
 (เป็นตอน ๆ) ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 1,764.000 เมตร) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 33300  
 งานยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 323 ตอนควบคุม 0204 ตอน หนองสามพราน - แก่งประหลอม ตอน  
 3 ระหว่าง กม.121+137 - กม.129+874 (เป็นตอนๆ)

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
197	507.19	710.07
198	509.97	713.95
199	512.09	716.93
200	514.88	720.83
201.0 - 1000.0	2.58	3.61

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00  
 ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 2.58 บาท/ตัน  
 3.61 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน  
 หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 32.50 บาท/ลิตร

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างโครงการอำนวยความสะดวกเพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 33300  
 งานยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง และแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12  
 (สุพรรณบุรี) ทางหลวงหมายเลข 323 ตอนควนควม 0204 ตอน หนองสามพราน - แก่งประหลอม ตอน 3 ระหว่าง กม.121+137 - กม.129+874  
 ตารางคำนวณวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ และรถลากพ่วง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน)  
 (เป็นตอน ๆ) ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 1,764,000 เมตร) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 33300  
 ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ มีวางลาดตียง และการจราจรปกติ  
 งานยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 323 ตอนควนควม 0204 ตอน หนองสามพราน - แก่งประหลอม ตอน  
 3 ระหว่าง กม.121+137 - กม.129+874 (เป็นตอนๆ)  
 ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซลา ที่อำเภอเมือง 32.00 - 32.99 บาท /ลิตร

เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18

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

1	4.55	6.37
2	5.99	8.38
3	7.43	10.40
4	8.86	12.41
5	10.30	14.42
6	11.73	16.43
7	13.17	18.44
8	14.61	20.45
9	16.04	22.46
10	17.48	24.47
11	18.92	26.48
12	20.35	28.49
13	21.79	30.51
14	23.23	32.52
15	24.72	34.61
16	26.33	36.86
17	27.93	39.11
18	29.54	41.35

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
19	31.15	43.60
20	32.75	45.85
21	34.36	48.10
22	35.96	50.35
23	37.57	52.60
24	39.18	54.85
25	40.79	57.10
26	42.39	59.35
27	44.00	61.60
28	45.61	63.85
29	47.21	66.09
30	48.82	68.35
31	50.42	70.59
32	52.03	72.84
33	53.64	75.09
34	55.24	77.34
35	56.85	79.59
36	58.46	81.84
37	60.06	84.09
38	61.67	86.34
39	63.28	88.59
40	64.88	90.84
41	66.49	93.09

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
42	68.10	95.34
43	69.70	97.58
44	71.31	99.84
45	72.92	102.09
46	74.53	104.34
47	76.13	106.59
48	77.73	108.83
49	79.35	111.08
50	80.95	113.33
51	82.56	115.59
52	84.16	117.83
53	85.77	120.07
54	87.37	122.32
55	88.99	124.58
56	90.59	126.82
57	92.19	129.07
58	93.80	131.32
59	95.41	133.57
60	97.02	135.83
61	98.63	138.08
62	100.23	140.32
63	101.84	142.57
64	103.45	144.83

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการอำนวยความสะดวกเพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 33300  
 งานยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง และแผนที่หนังสือปลัดกระทรวงคมนาคมที่ 18  
 (สุพรรณบุรี) ทางหลวงหมายเลข 323 ตอนควบคุม 0204 ตอน ท้องสามพราน - แก่งประหลอม ตอน 3 ระหว่าง กม.121+137 - กม.129+874  
 (เป็นตอน ๆ) ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 1,764.000 เมตร) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 33300  
 งานยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 323 ตอนควบคุม 0204 ตอน ท้องสามพราน - แก่งประหลอม ตอน  
 3 ระหว่าง กม.121+137 - กม.129+874 (เป็นตอนๆ)

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
65	105.04	147.06
66	106.66	149.33
67	108.26	151.57
68	109.86	153.81
69	111.47	156.06
70	113.08	158.31
71	114.69	160.57
72	116.31	162.83
73	117.90	165.06
74	119.52	167.33
75	121.12	169.57
76	122.72	171.81
77	124.33	174.06
78	125.94	176.31
79	127.54	178.56
80	129.16	180.82
81	130.77	183.08
82	132.36	185.30
83	133.98	187.57
84	135.57	189.80
85	137.20	192.08
86	138.80	194.31

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
87	140.39	196.55
88	141.99	198.79
89	143.60	201.03
90	145.24	203.33
91	146.85	205.59
92	148.42	207.78
93	150.03	210.04
94	151.64	212.30
95	153.26	214.57
96	154.88	216.83
97	156.46	219.04
98	158.09	221.32
99	159.67	223.53
100	161.30	225.82
101	162.88	228.04
102	164.52	230.33
103	166.11	232.55
104	167.70	234.78
105	169.34	237.08
106	170.94	239.31
107	172.54	241.55
108	174.13	243.79

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
109	175.73	246.03
110	177.34	248.27
111	178.94	250.52
112	180.55	252.77
113	182.15	255.02
114	183.76	257.27
115	185.38	259.53
116	186.99	261.79
117	188.61	264.05
118	190.23	266.32
119	191.85	268.58
120	193.40	270.77
121	195.03	273.04
122	196.65	275.32
123	198.22	277.50
124	199.85	279.78
125	201.48	282.07
126	203.04	284.26
127	204.68	286.55
128	206.32	288.85
129	207.89	291.04
130	209.53	293.35

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการอำนวยความสะดวกเพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 33300  
 งานยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง และแผนผังที่ตั้งของพื้นที่ทางหลวงที่ 18  
 (สุพรรณบุรี) ทางหลวงหมายเลข 323 ตอนควบคุม 0204 ตอน หนองสามพราน - แก่งประหลอม ตอน 3 ระหว่าง กม.121+137 - กม.129+874  
 (เป็นตอน ๆ) ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 1,764.000 เมตร) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 33300  
 งานยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 323 ตอนควบคุม 0204 ตอน หนองสามพราน - แก่งประหลอม ตอน  
 3 ระหว่าง กม.121+137 - กม.129+874 (เป็นตอนๆ)

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
131	211.10	295.54
132	212.67	297.74
133	214.32	300.05
134	215.90	302.26
135	217.55	304.57
136	219.13	306.78
137	220.79	309.10
138	222.37	311.31
139	223.95	313.52
140	225.53	315.74
141	227.19	318.07
142	228.78	320.29
143	230.36	322.51
144	232.04	324.85
145	233.62	327.07
146	235.21	329.30
147	236.80	331.52
148	238.39	333.75
149	240.08	336.11
150	241.67	338.34
151	243.27	340.58
152	244.86	342.81

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
153	246.46	345.04
154	248.06	347.28
155	249.66	349.52
156	251.26	351.76
157	252.86	354.00
158	254.46	356.25
159	256.07	358.49
160	257.67	360.74
161	259.28	362.99
162	260.89	365.24
163	262.50	367.50
164	264.11	369.75
165	265.72	372.01
166	267.33	374.27
167	268.95	376.53
168	270.57	378.79
169	272.19	381.06
170	273.81	383.33
171	275.43	385.60
172	277.05	387.87
173	278.55	389.96
174	280.17	392.24

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
175	281.80	394.52
176	283.43	396.80
177	285.06	399.08
178	286.69	401.37
179	288.18	403.46
180	289.82	405.74
181	291.45	408.04
182	293.09	410.33
183	294.73	412.63
184	296.23	414.72
185	297.87	417.02
186	299.51	419.32
187	301.16	421.62
188	302.65	423.71
189	304.30	426.02
190	305.95	428.33
191	307.61	430.65
192	309.10	432.74
193	310.75	435.06
194	312.41	437.38
195	313.91	439.47
196	315.57	441.79

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการอำนวยความสะดวกเพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 33300  
 งานยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง และแผนที่หนังสือปลัดกระทรวงคมนาคมที่ 18  
 (สุพรรณบุรี) ทางหลวงหมายเลข 323 ตอนควบคุม 0204 ตอน หนองสามพราน - แก่งประหลอม ตอน 3 ระหว่าง กม.121+137 - กม.129+874  
 (เป็นตอน ๆ) ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 1,764.000 เมตร) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 33300  
 งานยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 323 ตอนควบคุม 0204 ตอน หนองสามพราน - แก่งประหลอม ตอน  
 3 ระหว่าง กม.121+137 - กม.129+874 (เป็นตอนๆ)

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
197	317.23	444.12
198	318.72	446.21
199	320.39	448.54
200	322.05	450.88
201.0 - 1000.0	1.61	2.25

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00  
 ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 1.61 บาท/ตัน  
 2.25 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน  
 หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 32.50 บาท/ลิตร