

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการงานเปลี่ยนวัสดุรอยต่อผิวคอนกรีต (Replacement of Joint Sealant)

ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง และแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) ทางหลวงหมายเลข 347,

2. 3064, 33 ตอนควบคุม 0300,0100, 0201 ระหว่าง กม.49+141-กม.50+609 (บริเวณต่างระดับบางปะหัน), ที่ กม.1+161
หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงอ่างทอง / กรมทางหลวง
(บริเวณแยกศาลาแดง), ที่ กม.26+400 (บริเวณแยกหน้าโคก) และ ที่ กม.36+372 (บริเวณแยกป่าไมก) ผลผลิต 1 แห่ง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 2,500,000.00 บาท
(31,990 เมตร) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) งานจ้างเหมาทำการงานเปลี่ยนวัสดุรอยต่อผิวคอนกรีต

4. Replacement of Joint Sealant

โดยสังเขป งานเปลี่ยนวัสดุรอยต่อผิวคอนกรีต (Replacement of Joint Sealant)

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๗ มิถุนายน ๒๕๖๗ เป็นเงิน 2,499,677.55 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 ชีระพล จิตระวัง ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาอาวุโส

7.2 นพดล พุทธวงศ์ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

7.3 ฉันทรัฐ พรหมสวัสดิ์ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประภทราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการงานเปลี่ยนวัสดุรอยต่อผิวคอนกรีต (Replacement of Joint Sealant) ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง และแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) ทางหลวงหมายเลข 347, 3064, 33 ตอนควบคุม 0300,0100, 0201 ระหว่าง กม.49+141-กม.50+609 (บริเวณต่างระดับบางปะหัน), ที่ กม.1+161 (บริเวณแยกศาลาแดง), ที่ กม.26+400

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงสุพรรณบุรี (บริเวณแยกหน้าโคก) และที่ กม.36+72 (บริเวณแยกหน้าโคก) และพื้นที่ 1 แห่ง (31,990 เมตร) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. Replacement Of Joint Sealing	ม.	31,990.000	57.26	1,831,747.40	1.3616	77.96	2,494,107.25
2	2. งาน Traffic Management During Construction (ชุดที่6)	L.S	1.000	4,091.00	4,091.00	1.3616	5,570.30	5,570.30
รวมราคากลาง								2,499,677.55

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจากก่อสร้างงานจ้างเหมาทำกรงานเปลี่ยนวัสดุรอยต่อผิวคอนกรีต (Replacement of Joint Sealant) ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง และแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) ทางหลวงหมายเลข 347, 3064, 33 คอนควบลุม 0300,0100, 0201 ระหว่าง กม.49+141-กม.50+609 (บริเวณทางระดับบางปะหัน), ท. กม.1+161 (บริเวณแยกศาลาแดง), ท. กม.26+400 (บริเวณแยกหน้าโด้ก) และ ท.กม 36+372 (บริเวณแยกป่าโมก) ผลผลิต 1 แห่ง (31,990 เมตร) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงอ่างทอง/กรมทางหลวง



นพต

(นพตล พุทรวงศ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(ชีระพล จิตระวัง)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ฉันทรัฐ พรหมสวัสดิ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายธีระพล จิตระวัง)

นายช่างโยธาอาวุโส รักษาการแทน
ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงอ่างทอง

ฉันทรัฐ พรหมสวัสดิ์

04 มิถุนายน 2567

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการงานเปลี่ยนวัสดุรอยต่อผิวคอนกรีต (Replacement of Joint Sealant)
ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง และแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) ทางหลวงหมายเลข 347, 3064, 33
ตอนควบคุม 0300,0100, 0201 ระหว่าง กม.49+141-กม.50+609 (บริเวณต่างระดับบางปะหัน), ที่ กม.1+161 (บริเวณแยกศาลาแดง), ที่
กม.26+400 (บริเวณแยกหน้าโคก) และ ที่ กม.36+372 (บริเวณแยกป่าโมก) ผลผลิต 1 แห่ง, (31,990 เมตร) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
(e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการงานเปลี่ยนวัสดุรอยต่อผิวคอนกรีต (Replacement of Joint Sealant)

1 Replacement Of Joint Sealing

1 Replacement Of Joint Sealing คิดต่อความยาว 1 เมตร

ค่าชุดรี้อวัสดุหยอดรอยต่อเดิมออกพร้อมทำความสะอาด เท่ากับ 15.04

บาท/เมตร

ค่าวัสดุยางยาแนว 0.560 ลิตร ละ 54.91 บาท เท่ากับ 30.75

บาท/เมตร

น้ำยา PRIMER 0.0195 ลิตร ละ 174.545 บาท เท่ากับ 3.40

บาท/เมตร

ค่าเชื้อเพลิงให้ความร้อนยาง เท่ากับ 0.00 บาท/เมตร

ค่าขนส่ง+ค่าทดลอง เท่ากับ 0.00 บาท/เมตร

ค่าดำเนินการหยอดยางรอยต่อคอนกรีต เท่ากับ 15.22 บาท/เมตร

ค่าใช้จ่ายรวม เท่ากับ 64.41 บาท/เมตร

ค่างานต้นทุน เท่ากับ 64.41 บาท/เมตร

กำหนดค่างานต้นทุนให้ = 57.26 บาท/เมตร

โครงการ : ประกวตราคาร้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการงานเปลี่ยนวัสดุรอยต่อผิวคอนกรีต (Replacement of Joint Sealant)
ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง และแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) ทางหลวงหมายเลข 347, 3064, 33
ตอนควบคุม 0300,0100, 0201 ระหว่าง กม.49+141-กม.50+609 (บริเวณต่างระดับบางปะหัน), ที่ กม.1+161 (บริเวณแยกศาลาแดง), ที่
กม.26+400 (บริเวณแยกหน้าโคก) และ ที่ กม.36+372 (บริเวณแยกป่าโมก) ผลผลิต 1 แห่ง, (31,990 เมตร) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
รายละเอียดการคำนวณต้นทุนต่อหน่วย
(e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการงานเปลี่ยนวัสดุรอยต่อผิวคอนกรีต (Replacement of Joint Sealant)

2 งาน Traffic Management During Construction (ชุดที่6)

2. งาน Traffic Management During Construction (ชุดที่6)

ป้ายติดแผ่นสะท้อนแสงจำนวน 8 ชุด จำนวน 18.00 ตรม. ตรม.ละ

1,697.00 บาท เท่ากับ 30,546.00 บาท

เสาป้าย เหล็กขนาด 3" x 3" x 2 mm. จำนวน 50.00 ม. ม.ละ 53.00

บาท เท่ากับ 2,650.00 บาท

แผงกันสะท้อนมุม 1 หน้า จำนวน 20.00 ชุด ชุดละ 46.00 บาท

920.00 บาท

8 สัญญาณธง จำนวน 2.00 ชุด ชุดละ 78.00 บาท เท่ากับ 156.00 บาท

9 ไฟกระพริบ จำนวน 2.00 ดวง ดวงละ 1,538.00 บาท เท่ากับ

3,076.00 บาท

รวมทั้งสิ้น เท่ากับ 37,348.00 บาท/ชุด

ค่างานต้นทุน = 4092.93 บาท/ชุด

กำหนดค่างานต้นทุน = 4,091.00 บาท/ชุด

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการงานเปลี่ยนวัสดุรอยต่อผิวคอนกรีต (Replacement of Joint Sealant) ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง และแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) ทางหลวงหมายเลข 347, 3064, 33 ตอนควบคุม 0300,0100, 0201 ระหว่าง กม.49+141-กม.50+609 (บริเวณต่างระดับบางปะหัน), ที่ กม.1+161 (บริเวณแยกศาลาแดง), ที่ กม.26+400 (บริเวณแยกหน้าโคก) และ ที่ กม.36+372 (บริเวณแยกป่าโมก) ผลผลิต 1 แห่ง (31,990 เมตร) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการงานเปลี่ยนวัสดุรอยต่อผิวคอนกรีต (Replacement of Joint Sealant) **Factor F งานก่อสร้างทั้งสิ้น** : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

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
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าค่าโง่	รวมค่าใช้จ่าย					
≤5.00	20.8338	0.9333	27.2671	1.2726	1.0700	1.3616	1.3822	1.4029
10.00	16.0808	0.9041	22.4849	1.2248	1.0700	1.3105	1.3317	1.3529
20.00	10.6384	0.8895	17.0279	1.1702	1.0700	1.2521	1.2712	1.2904
30.00	7.5559	0.8895	13.9454	1.1394	1.0700	1.2191	1.2364	1.2537
40.00	7.4310	0.8458	13.2768	1.1327	1.0700	1.2119	1.2308	1.2496
50.00	6.9412	0.8312	12.7724	1.1277	1.0700	1.2066	1.2255	1.2444
60.00	6.3772	0.8166	12.1938	1.1219	1.0700	1.2004	1.2192	1.2381
70.00	6.3435	0.8020	11.6455	1.1164	1.0700	1.1945	1.2138	1.2330

โครงการ : ประกวดราคางานก่อสร้างงานช่างทำการงานเปลี่ยนวัสดุรอยต่อผิวคอนกรีต (Replacement of Joint Sealant) ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง และแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) ทางหลวงหมายเลข 347, 3064, 33 ตอนควบคุม 0300,0100, 0201 ระหว่าง กม.49+141-กม.50+609 (บริเวณต่างระดับบางปะหัน), ที่ กม.1+161 (บริเวณแยกศาลาแดง), ที่ กม.26+400 (บริเวณแยกหน้าโคก) และ ที่ กม.36+372 (บริเวณแยกป่าโมก) ผลผลิต 1 แห่ง (31,990 เมตร) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการงานเปลี่ยนวัสดุรอยต่อผิวคอนกรีต (Replacement of Joint Sealant) **Factor F งานก่อสร้างทั้งสิ้น** : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

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

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

โครงการ : ประเมินราคาจากก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการงานเปลี่ยนวัสดุรอยต่อผิวคอนกรีต (Replacement of Joint Sealant) ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง และแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) ทางหลวงหมายเลข 347, 3064, 33 ตอนควบคุม 0300,0100, 0201 ระหว่าง กม.49+141-กม.50+609 (บริเวณต่างระดับบางปะหัน), ที่ กม.1+161 (บริเวณแยกศาลาแดง), ที่ กม.26+400 (บริเวณแยกหน้าโคก) และ ที่ กม.36+372 (บริเวณแยกป่าโมก) ผลผลิต 1 แห่ง (31,990 เมตร) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการงานเปลี่ยนวัสดุรอยต่อผิวคอนกรีต (Replacement of Joint Sealant) **Factor F งานก่อสร้างทาง** : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ผนวก 1	Factor F ผนวก 2
	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 : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการงานเปลี่ยนวัสดุรอยต่อผิวคอนกรีต (Replacement of Joint Sealant) ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง และแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) ทางหลวงหมายเลข 347, 3064, 33 ตอนควบคุม 0300,0100, 0201 ระหว่าง กม.49+141-กม.50+609 (บริเวณต่างระดับบางปะหัน), ที่ กม.1+161 (บริเวณแยกศาลาแดง), ที่ กม.26+400 (บริเวณแยกหน้าโคก) และ ที่ กม.36+372 (บริเวณแยกป่าโมก) ผลผลิต 1 แห่ง (31,990 เมตร) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการงานเปลี่ยนวัสดุรอยต่อผิวคอนกรีต (Replacement of Joint Sealant) **Factor F งานก่อสร้างทางสี่** : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

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

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

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการงานเปลี่ยนวัสดุรอยต่อผิวคอนกรีต (Replacement of Joint Sealant) ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง และแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) ทางหลวงหมายเลข 347, 3064, 33 ตอนควบคุม 0300,0100, 0201 ระหว่าง กม.49+141-กม.50+609 (บริเวณต่างระดับบางปะหัน), ที่ กม.1+161 (บริเวณแยกศาลาแดง), ที่ กม.26+400 (บริเวณแยกหน้าโคก) และ ที่ กม.36+372 (บริเวณแยกป่าไม้ก) ผลผลิต 1 แห่ง (31,990 เมตร) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการงานเปลี่ยนวัสดุรอยต่อผิวคอนกรีต (Replacement of Joint Sealant) **Factor F งานก่อสร้างทาง** : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F ผนวก 1	Factor F ผนวก 2
	ค่าดำเนินการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร				
400.00	3.1484	0.6708	3.5000	1.0731	1.0700	1.1482	1.1836
450.00	3.1265	0.6708	3.5000	1.0729	1.0700	1.1480	1.1833
500.00	3.0167	0.6562	3.5000	1.0717	1.0700	1.1467	1.1820
700.00	2.7734	0.6562	3.5000	1.0692	1.0700	1.1440	1.1785
≥ 700.00	2.7734	0.6562	3.5000	1.0692	1.0700	1.1440	1.1785

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการงานเปลี่ยนวัสดุรอยต่อผิวคอนกรีต (Replacement of Joint Sealant) ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง และแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12
เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

ค่างานต้นทุนรวมทั้งโครงการ 1,835,838.40 บาท
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง 1,835,838.40 บาท
แหล่งของเงินงบประมาณ 2,500,000.00 บาท
แหล่งของเงินนอกงบประมาณ 0.00 บาท

จากตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินลงทุนจ่าย	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 : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการงานเปลี่ยนวัสดุรอยต่อผิวคอนกรีต (Replacement of Joint Sealant)

ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง และแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) ทางหลวงหมายเลข 347, 3064, 33

ตอนควบคุม 0300,0100, 0201 ระหว่าง กม.49+141-กม.50+609 (บริเวณต่างระดับบางปะหัน), ที่ กม.1+161 (บริเวณแยกศาลาแดง), ที่ ต.ตารางคาชนสงวีสถกก่อสร้าง รถบรรทุก 6 ล้อ (กรณีน้าหนักรวมไม่เกิน 15 ตัน) และ ที่ กม.36+372 (บริเวณแยกป่าเม็ก) ผลผลิต 1 แห่ง (31,990 เมตร) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

ที่มีประเทศเป็น ตรีบ ฝัทางลาดยาง และการจราจรปกติ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการงานเปลี่ยนวัสดุรอยต่อผิวคอนกรีต (Replacement of Joint Sealant) ราคานามนเชื่อเพลิงโซลา ที่ อำเภอเมือง 33.00 - 33.99 บาท /ลิตร

เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18

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

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

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
19	66.02	92.43
20	69.37	97.12
21	72.72	101.80
22	76.07	106.49
23	79.42	111.18
24	82.77	115.87
25	86.12	120.56
26	89.46	125.25
27	92.81	129.94
28	96.16	134.63
29	99.51	139.32
30	102.86	144.01
31	106.21	148.70
32	109.56	153.38
33	112.91	158.08
34	116.26	162.76
35	119.61	167.46
36	122.96	172.14
37	126.31	176.83
38	129.66	181.52
39	133.01	186.21
40	136.36	190.90
41	139.71	195.59

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
42	143.06	200.28
43	146.40	204.97
44	149.75	209.65
45	153.10	214.34
46	156.46	219.04
47	159.81	223.73
48	163.15	228.42
49	166.51	233.11
50	169.86	237.80
51	173.20	242.49
52	176.55	247.17
53	179.90	251.86
54	183.25	256.55
55	186.60	261.24
56	189.95	265.93
57	193.30	270.62
58	196.64	275.30
59	199.99	279.99
60	203.35	284.68
61	206.70	289.39
62	210.05	294.07
63	213.40	298.76
64	216.74	303.44

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการงานเปลี่ยนวัสดุรอยต่อผิวคอนกรีต (Replacement of Joint Sealant)
 ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง และแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) ซึ่งมีความยาวประมาณ 347,230.54 เมตร
 ตอนควบคุม 0300,0100, 0201 ระหว่าง กม.49+141-กม.50+609 (บริเวณต่างระดับบางปะหัน), ที่ กม.1+161 (บริเวณแยกศาลาแดง), ที่
 กม.26+400 (บริเวณแยกหน้าโคก) และ ที่ กม.36+372 (บริเวณแยกป่าโมก) ผลผลิต 1 แห่ง (31,990 เมตร) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
 (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการงานเปลี่ยนวัสดุรอยต่อผิวคอนกรีต (Replacement of Joint Sealant)

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
65	220.10	308.14
66	223.44	312.82
67	226.80	317.51
68	230.14	322.20
69	233.50	326.90
70	236.85	331.58
71	240.20	336.28
72	243.55	340.96
73	246.90	345.65
74	250.23	350.32
75	253.59	355.03
76	256.94	359.71
77	260.28	364.40
78	263.63	369.09
79	266.98	373.78
80	270.33	378.47
81	273.68	383.16
82	277.03	387.85
83	280.38	392.53
84	283.75	397.25
85	287.09	401.93
86	290.42	406.59
87	293.78	411.29

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
88	297.13	415.98
89	300.47	420.66
90	303.84	425.37
91	307.19	430.07
92	310.54	434.75
93	313.87	439.42
94	317.22	444.11
95	320.60	448.84
96	323.92	453.49
97	327.27	458.18
98	330.64	462.89
99	333.99	467.58
100	337.32	472.25
101	340.67	476.94
102	344.04	481.66
103	347.39	486.35
104	350.72	491.01
105	354.07	495.70
106	357.44	500.41
107	360.78	505.09
108	364.14	509.80
109	367.48	514.47
110	370.83	519.16

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
111	374.20	523.88
112	377.54	528.56
113	380.90	533.26
114	384.23	537.92
115	387.57	542.60
116	390.93	547.31
117	394.26	551.97
118	397.60	556.65
119	400.96	561.35
120	404.34	566.08
121	407.68	570.75
122	411.04	575.45
123	414.35	580.09
124	417.74	584.83
125	421.09	589.52
126	424.45	594.23
127	427.77	598.87
128	431.10	603.54
129	434.45	608.22
130	437.81	612.93
131	441.18	617.66
132	444.51	622.32
133	447.86	627.00

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการงานเปลี่ยนวัสดุรอยต่อผิวคอนกรีต (Replacement of Joint Sealant) ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง และแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) จังหวัดสุพรรณบุรี ปีงบประมาณ 2564 18 ตอนควบคุม 0300,0100, 0201 ระหว่าง กม.49+141-กม.50+609 (บริเวณต่างระดับบางปะหัน), ที่ กม.1+161 (บริเวณแยกศาลาแดง), ที่ กม.26+400 (บริเวณแยกหน้าโคก) และ ที่ กม.36+372 (บริเวณแยกป่าโมก) ผลผลิต 1 แห่ง (31,990 เมตร) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการงานเปลี่ยนวัสดุรอยต่อผิวคอนกรีต (Replacement of Joint Sealant)

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
134	451.21	631.70
135	454.59	636.42
136	457.91	641.07
137	461.24	645.73
138	464.66	650.52
139	467.95	655.12
140	471.32	659.85
141	474.64	664.49
142	478.04	669.26
143	481.38	673.94
144	484.74	678.64
145	488.03	683.25
146	491.42	687.98
147	494.74	692.63
148	498.15	697.41
149	501.49	702.09
150	504.85	706.79
151	508.14	711.39
152	511.52	716.13
153	514.83	720.76
154	518.24	725.54
155	521.58	730.21
156	524.92	734.89

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
157	528.28	739.60
158	531.66	744.32
159	534.95	748.93
160	538.35	753.69
161	541.67	758.33
162	544.99	762.99
163	548.33	767.66
164	551.68	772.36
165	555.05	777.06
166	558.42	781.79
167	561.81	786.53
168	565.10	791.15
169	568.52	795.92
170	571.83	800.57
171	575.16	805.23
172	578.50	809.91
173	581.86	814.60
174	585.22	819.31
175	588.59	824.03
176	591.87	828.61
177	595.26	833.37
178	598.67	838.14
179	601.97	842.76

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
180	605.29	847.40
181	608.61	852.06
182	612.07	856.89
183	615.41	861.58
184	618.77	866.28
185	622.01	870.82
186	625.39	875.54
187	628.78	880.29
188	632.17	885.04
189	635.45	889.64
190	638.87	894.42
191	642.17	899.04
192	645.48	903.68
193	648.94	908.51
194	652.26	913.17
195	655.60	917.84
196	658.95	922.53
197	662.31	927.23
198	665.68	931.95
199	668.91	936.47
200	672.30	941.22
201.0 - 1000.0	3.36	4.71

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการงานเปลี่ยนวัสดุรอยต่อผิวคอนกรีต (Replacement of Joint Sealant)
ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง และแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) ซึ่งมีความยาวประมาณ 347,230.64 เมตร
ตอนควบคุม 0300,0100, 0201 ระหว่าง กม.49+141-กม.50+609 (บริเวณต่างระดับบางปะหัน), ที่ กม.1+161 (บริเวณแยกศาลาแดง), ที่
กม.26+400 (บริเวณแยกหน้าโคก) และ ที่ กม.36+372 (บริเวณแยกป่าโมก) ผลผลิต 1 แห่ง (31,990 เมตร) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
(e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการงานเปลี่ยนวัสดุรอยต่อผิวคอนกรีต (Replacement of Joint Sealant)

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00
ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 3.36 บาท/ตัน
4.71 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คุณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน
หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 33.50 บาท/ลิตร



โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการงานเปลี่ยนวัสดุรอยต่อผิวคอนกรีต (Replacement of Joint Sealant)

ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง และแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) ทางหลวงหมายเลข 347, 3064, 33

ตอนควบคุม 0300,0100, 0201.ระหว่ง กม.49+141-กม.50+609 (บริเวณต่าระดับบางปะหัน, ที่ กม.1+161 (บริเวณแยกศาลาแดง), ที่ ตารางคาชนสงวสดอกอสร่าง รถบรรทุก 10 ลอ(กรณนำหนกรวมไม่เกิน 25 ตัน)

กม.26+400 (บริเวณแยกหนาโคก) และ ที่ กม.36+372 (บริเวณแยกป่าไมก) ผลผลิต 1 แห่ง (31,990 เมตร) ดวยวิธีประกวราคาอิเล็กทรอนิกส์

ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ฝัทางลาดยาง และการจราจรปกติ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการงานเปลี่ยนวัสดุรอยต่อผิวคอนกรีต (Replacement of Joint Sealant) ราคานำมนเชื่อเพลิงโซลา ที่ อำเภอเมือง 33.00 - 33.99 บาท /ลิตร

เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18

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

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

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
19	50.72	71.00
20	53.32	74.65
21	55.92	78.29
22	58.53	81.94
23	61.12	85.57
24	63.73	89.22
25	66.34	92.87
26	68.94	96.51
27	71.54	100.16
28	74.15	103.81
29	76.74	107.43
30	79.35	111.09
31	81.94	114.72
32	84.56	118.38
33	87.16	122.03
34	89.77	125.68
35	92.36	129.30
36	94.97	132.96
37	97.58	136.61
38	100.19	140.26
39	102.79	143.90
40	105.38	147.54
41	108.00	151.20

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
42	110.60	154.84
43	113.19	158.47
44	115.81	162.13
45	118.40	165.76
46	121.01	169.42
47	123.60	173.05
48	126.21	176.70
49	128.80	180.32
50	131.40	183.96
51	134.02	187.63
52	136.61	191.25
53	139.21	194.90
54	141.83	198.57
55	144.42	202.19
56	147.02	205.83
57	149.63	209.49
58	152.26	213.17
59	154.85	216.79
60	157.45	220.43
61	160.06	224.09
62	162.69	227.76
63	165.26	231.37
64	167.85	234.99

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการงานเปลี่ยนวัสดุรอยต่อผิวคอนกรีต (Replacement of Joint Sealant) ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง และแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) จังหวัดสุพรรณบุรี กม.21+054, 18 ตอนควบคุม 0300,0100, 0201 ระหว่าง กม.49+141-กม.50+609 (บริเวณต่างระดับบางปะหัน), ที่ กม.1+161 (บริเวณแยกศาลาแดง), ที่ กม.26+400 (บริเวณแยกหน้าโคก) และ ที่ กม.36+372 (บริเวณแยกป่าโมก) ผลผลิต 1 แห่ง (31,990 เมตร) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการงานเปลี่ยนวัสดุรอยต่อผิวคอนกรีต (Replacement of Joint Sealant)

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
65	170.45	238.63
66	173.06	242.28
67	175.69	245.96
68	178.25	249.54
69	180.90	253.26
70	183.48	256.87
71	186.07	260.50
72	188.68	264.15
73	191.30	267.82
74	193.93	271.50
75	196.48	275.07
76	199.13	278.78
77	201.70	282.38
78	204.27	285.98
79	206.97	289.76
80	209.57	293.39
81	212.18	297.05
82	214.68	300.56
83	217.31	304.24
84	219.95	307.93
85	222.61	311.65
86	225.15	315.20
87	227.69	318.77

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
88	230.38	322.53
89	232.94	326.12
90	235.52	329.72
91	238.24	333.53
92	240.83	337.16
93	243.43	340.81
94	246.04	344.46
95	248.51	347.92
96	251.14	351.59
97	253.78	355.29
98	256.42	358.99
99	259.08	362.72
100	261.58	366.22
101	264.26	369.96
102	266.77	373.48
103	269.47	377.26
104	272.00	380.79
105	274.72	384.60
106	277.26	388.16
107	279.80	391.72
108	282.36	395.30
109	285.12	399.16
110	287.68	402.76

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
111	290.26	406.36
112	292.84	409.98
113	295.43	413.61
114	298.03	417.24
115	300.63	420.89
116	303.25	424.55
117	305.87	428.21
118	308.50	431.89
119	311.13	435.58
120	313.78	439.29
121	316.18	442.66
122	318.84	446.38
123	321.51	450.11
124	324.19	453.86
125	326.61	457.25
126	329.30	461.02
127	332.00	464.80
128	334.44	468.21
129	337.15	472.02
130	339.88	475.83
131	342.33	479.26
132	345.07	483.10
133	347.53	486.54

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการงานเปลี่ยนวัสดุรอยต่อผิวคอนกรีต (Replacement of Joint Sealant) ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง และแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) ซึ่งตั้งอยู่เลขที่ ๒๑๗, ๒๑๘ ตอนควบคุม 0300,0100, 0201 ระหว่าง กม.49+141-กม.50+609 (บริเวณต่างระดับบางปะหัน), ที่ กม.1+161 (บริเวณแยกศาลาแดง), ที่ กม.26+400 (บริเวณแยกหน้าโคก) และ ที่ กม.36+372 (บริเวณแยกป่าโมก) ผลผลิต 1 แห่ง (31,990 เมตร) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการงานเปลี่ยนวัสดุรอยต่อผิวคอนกรีต (Replacement of Joint Sealant)

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
134	350.29	490.41
135	352.76	493.86
136	355.23	497.32
137	358.02	501.22
138	360.50	504.69
139	363.30	508.62
140	365.79	512.11
141	368.28	515.60
142	371.12	519.56
143	373.62	523.07
144	376.13	526.58
145	378.99	530.58
146	381.51	534.11
147	384.03	537.64
148	386.55	541.18
149	389.08	544.72
150	391.99	548.79
151	394.54	552.35
152	397.08	555.92
153	399.63	559.49
154	402.19	563.06
155	404.75	566.65
156	407.31	570.24

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
157	409.88	573.84
158	412.87	578.02
159	415.46	581.64
160	418.05	585.26
161	420.64	588.90
162	423.24	592.53
163	425.84	596.18
164	428.45	599.83
165	431.07	603.50
166	433.69	607.17
167	436.32	610.84
168	438.95	614.53
169	441.11	617.56
170	443.75	621.25
171	446.39	624.95
172	449.04	628.66
173	451.70	632.38
174	454.36	636.11
175	457.03	639.85
176	459.71	643.59
177	462.39	647.35
178	464.55	650.38
179	467.24	654.14

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
180	469.94	657.92
181	472.65	661.70
182	475.36	665.50
183	478.08	669.31
184	480.24	672.33
185	482.96	676.15
186	485.70	679.98
187	488.44	683.82
188	490.60	686.85
189	493.35	690.70
190	496.11	694.56
191	498.88	698.43
192	501.04	701.46
193	503.82	705.34
194	506.60	709.24
195	509.40	713.15
196	511.56	716.18
197	514.36	720.11
198	517.17	724.04
199	519.34	727.07
200	522.16	731.02
201.0 - 1000.0	2.61	3.66

โครงการ : ประกวตราค่าจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการงานเปลี่ยนวัสดุรอยต่อผิวคอนกรีต (Replacement of Joint Sealant)
ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง และแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) ซึ่งอยู่ทางหลวงหมายเลข 347, 23064, 18
ตอนควบคุม 0300,0100, 0201 ระหว่าง กม.49+141-กม.50+609 (บริเวณต่างระดับบางปะหัน), ที่ กม.1+161 (บริเวณแยกศาลาแดง), ที่
กม.26+400 (บริเวณแยกหน้าโคก) และ ที่ กม.36+372 (บริเวณแยกป่าโมก) ผลผลิต 1 แห่ง (31,990 เมตร) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
(e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการงานเปลี่ยนวัสดุรอยต่อผิวคอนกรีต (Replacement of Joint Sealant)

- ระยะเวลาตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00
ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 2.61 บาท/ตัน
3.66 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน
หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 33.50 บาท/ลิตร



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการงานเปลี่ยนวัสดุรอยต่อผิวคอนกรีต (Replacement of Joint Sealant)

ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง และแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) ทางหลวงหมายเลข 347, 3064, 33

ตอนควบคุม 0300,0100, 0201 ระหว่าง กม.49+141-กม.50+609 (บริเวณต่งระดับบึงปะทุน, ที่ กม.1+161 (บริเวณแยกศาลาแดง), ที่

ตารางควบคุมวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ และรถลากพวง (กรณีน้าหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน)

กม.26+400 (บริเวณแยกหน้าโคก) และ ที่ กม.36+372 (บริเวณแยกป่าไม้) ผลผลิต 1 แห่ง (31,990 เมตร) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

ที่มีประเทศเป็น ตรีบาท ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ

(e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการงานเปลี่ยนวัสดุรอยต่อผิวคอนกรีต (Replacement of Joint Sealant)

ราคานามันเชื่อเพลิงโซลา ที่ อำเภอเมือง 33.00 - 33.99 บาท / ลิตร

เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18

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

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

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
19	31.63	44.29
20	33.27	46.57
21	34.90	48.86
22	36.53	51.14
23	38.17	53.43
24	39.79	55.71
25	41.43	58.00
26	43.06	60.28
27	44.69	62.57
28	46.33	64.86
29	47.96	67.14
30	49.59	69.43
31	51.22	71.71
32	52.85	73.99
33	54.49	76.28
34	56.12	78.56
35	57.75	80.85
36	59.38	83.14
37	61.01	85.42
38	62.65	87.70
39	64.28	90.00
40	65.91	92.28
41	67.54	94.56

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
42	69.18	96.85
43	70.81	99.13
44	72.44	101.42
45	74.08	103.71
46	75.71	106.00
47	77.34	108.28
48	78.97	110.55
49	80.60	112.85
50	82.24	115.13
51	83.87	117.42
52	85.50	119.70
53	87.13	121.98
54	88.76	124.27
55	90.40	126.56
56	92.03	128.84
57	93.65	131.12
58	95.29	133.40
59	96.93	135.70
60	98.57	137.99
61	100.19	140.27
62	101.82	142.55
63	103.46	144.84
64	105.09	147.13

โครงการ : ประกวตราค้ำจ้งก่อสร้างงานจ้งเหมาทำการงานเปลี่ยนวัสดุรอยต่อผิวคอนกรีต (Replacement of Joint Sealant)
 ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง และแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) ซึ่งตั้งอยู่ระหว่างกม.ที่ 367+306.4 ถึง
 ตอนควบคุม 0300,0100, 0201 ระหว่าง กม.49+141-กม.50+609 (บริเวณต่างระดับบางปะหัน), ที่ กม.1+161 (บริเวณแยกศาลาแดง), ที่
 กม.26+400 (บริเวณแยกหน้าโคก) และ ที่ กม.36+372 (บริเวณแยกป่าโมก) ผลผลิต 1 แห่ง (31,990 เมตร) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
 (e-bidding) / งานจ้งเหมาทำการงานเปลี่ยนวัสดุรอยต่อผิวคอนกรีต (Replacement of Joint Sealant)

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)	ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)	ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
65	106.71	149.40	88	144.26	201.96	111	181.79	254.51
66	108.36	151.70	89	145.88	204.24	112	183.43	256.80
67	109.98	153.98	90	147.55	206.57	113	185.06	259.08
68	111.61	156.26	91	149.19	208.86	114	186.69	261.37
69	113.24	158.54	92	150.78	211.09	115	188.33	263.66
70	114.88	160.83	93	152.42	213.39	116	189.97	265.96
71	116.52	163.12	94	154.06	215.68	117	191.61	268.26
72	118.16	165.42	95	155.70	217.98	118	193.26	270.56
73	119.78	167.69	96	157.35	220.29	119	194.90	272.87
74	121.43	170.00	97	158.95	222.53	120	196.49	275.08
75	123.05	172.27	98	160.60	224.85	121	198.14	277.39
76	124.68	174.55	99	162.21	227.10	122	199.79	279.71
77	126.31	176.83	100	163.87	229.41	123	201.38	281.93
78	127.94	179.12	101	165.48	231.67	124	203.03	284.25
79	129.58	181.41	102	167.14	234.00	125	204.69	286.57
80	131.21	183.70	103	168.76	236.26	126	206.28	288.79
81	132.85	186.00	104	170.37	238.52	127	207.94	291.12
82	134.47	188.25	105	172.04	240.86	128	209.61	293.45
83	136.11	190.56	106	173.66	243.13	129	211.20	295.68
84	137.73	192.82	107	175.29	245.40	130	212.87	298.02
85	139.38	195.14	108	176.91	247.67	131	214.47	300.26
86	141.01	197.41	109	178.54	249.95	132	216.07	302.49
87	142.63	199.68	110	180.16	252.23	133	217.74	304.84

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการงานเปลี่ยนวัสดุรอยต่อผิวคอนกรีต (Replacement of Joint Sealant)

ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง และแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) ซึ่งมีความยาวโดยประมาณ 347,230.54 เมตร
 ตอนควบคุม 0300,0100, 0201 ระหว่าง กม.49+141-กม.50+609 (บริเวณต่างระดับบางปะหัน), ที่ กม.1+161 (บริเวณแยกศาลาแดง), ที่
 กม.26+400 (บริเวณแยกหน้าโคก) และ ที่ กม.36+372 (บริเวณแยกป่าโมก) ผลผลิต 1 แห่ง (31,990 เมตร) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
 (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการงานเปลี่ยนวัสดุรอยต่อผิวคอนกรีต (Replacement of Joint Sealant)

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)	ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)	ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
134	219.34	307.08	157	256.89	359.65	180	294.44	412.22
135	221.02	309.43	158	258.52	361.93	181	296.11	414.55
136	222.62	311.67	159	260.15	364.21	182	297.77	416.88
137	224.31	314.03	160	261.78	366.50	183	299.44	419.21
138	225.91	316.28	161	263.42	368.78	184	300.95	421.34
139	227.52	318.52	162	265.05	371.07	185	302.62	423.67
140	229.12	320.77	163	266.69	373.36	186	304.29	426.01
141	230.82	323.15	164	268.32	375.65	187	305.96	428.35
142	232.43	325.40	165	269.96	377.95	188	307.48	430.48
143	234.04	327.65	166	271.60	380.24	189	309.16	432.82
144	235.74	330.03	167	273.24	382.54	190	310.83	435.17
145	237.35	332.29	168	274.89	384.84	191	312.51	437.52
146	238.96	334.55	169	276.53	387.14	192	314.03	439.65
147	240.58	336.81	170	278.18	389.45	193	315.71	442.00
148	242.19	339.07	171	279.82	391.75	194	317.40	444.36
149	243.91	341.47	172	281.47	394.06	195	318.92	446.48
150	245.53	343.74	173	282.99	396.19	196	320.60	448.84
151	247.15	346.01	174	284.64	398.50	197	322.29	451.21
152	248.77	348.28	175	286.30	400.81	198	323.81	453.33
153	250.39	350.55	176	287.95	403.13	199	325.50	455.70
154	252.02	352.82	177	289.61	405.45	200	327.19	458.07
155	253.64	355.10	178	291.26	407.77	201.0 -		
156	255.27	357.37	179	292.78	409.90	1000.0	1.64	2.29

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการงานเปลี่ยนวัสดุรอยต่อผิวคอนกรีต (Replacement of Joint Sealant)
ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง และแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) ซึ่งตั้งอยู่เลขที่ 367-21054, 18
ตอนควบคุม 0300,0100, 0201 ระหว่าง กม.49+141-กม.50+609 (บริเวณต่างระดับบางปะหัน), ที่ กม.1+161 (บริเวณแยกศาลาแดง), ที่
กม.26+400 (บริเวณแยกหน้าโคก) และ ที่ กม.36+372 (บริเวณแยกป่าโมก) ผลผลิต 1 แห่ง (31,990 เมตร) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
(e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการงานเปลี่ยนวัสดุรอยต่อผิวคอนกรีต (Replacement of Joint Sealant)

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00
ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 1.64 บาท/ตัน
2.29 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน
หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 33.50 บาท/ลิตร

