

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการงานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง

และแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สพพรณบุรี) ในทางหลวงหมายเลข 33 ตอนควบคุม 0201 ตอน นาคู -

2. ป่าโมก ตอม 1 ระหว่าง กม.12+346 - กม.36+372 เป็นแห่งๆ (รวมสี่แยกหน้าโคก,สี่แยกป่าโมก) ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน
หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงอ่างทอง / กรมทางหลวง
5,178 ตร.ม.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการงานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 2,500,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานจ้างเหมาทำการงานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๐ มี.ค. ๒๕๖๗ เป็นเงิน 2,499,497.27 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- 7.1 วีระพล จิตระวัง ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาอาวุโส
- 7.2 เอกลักษณ์ พึ่งโคกสูง กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน
- 7.3 นพดล พุทธรังศรี กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง: ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างทำกรงงานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง และแผนผังแบบแปลนของสำนักงานหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) ในทางหลวงหมายเลข 33

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง: ตอ/ทอ/คค. 0201 ตอ/น นาค - ปักไมก ตอ/น 1 ระหว่าง กม.12+346 - กม.36+372 เป็นแห่งๆ (รวมสี่แยกหน้าโคกสีแยกป่าไมก) ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 5,178 ตร.ม.)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง: แขวงทางหลวงสุพรรณบุรี แขวงทางหลวงสุพรรณบุรี (กรมทางหลวง) ต.บึงหว้า อ.เมืองสุพรรณบุรี จ.สุพรรณบุรี (e-bidding)

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW & WHITE)	ตร.ม.	5,178.000	280.50	1,452,429.00	1.3616	381.92	1,977,627.32
2	2. COLD PLASTIC (ANTI SKID)	ตร.ม.	469.000	814.00	381,766.00	1.3616	1,108.34	519,812.58
3	3. TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION (ชุดที่ 4)	L.S	1.000	1,511.00	1,511.00	1.3616	2,057.37	2,057.37
รวมราคากลาง								2,499,497.27

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการงานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง และแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) ในทางหลวงหมายเลข 33 ตอนควบคุม 0201 ตอน นาคู - ป่าโมก ตอน 1 ระหว่าง กม.12+346 - กม.36+372 เป็นแห่งๆ (รวมสี่แยกหน้าโคก,สี่แยกป่าโมก) ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 5,178 ตร.ม.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการงานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW & WHITE)

งาน Thermoplastic Paint (Yellow & White)

งานสี Thermoplastic ระดับ 1 (สีเหลือง-ขาว) ต่อ พื้นที่ 1.00 ตร.ม.

(โดยวิธีรีด,ปาดลาก หรือพ่น ; ความหนาเมื่อแห้งไม่น้อยกว่า 3.0 มม.)

1 ค่าสี Thermoplastic ระดับ 1 (สีเหลืองและสีขาว)	= 220 บาท/ตร.ม.
2 ค่าลูกแก้ว	= 24.10 บาท/ตร.ม.
3 ค่า Primer (กาวรองพื้น)	= 24.00 บาท/ตร.ม.
4 ค่าดำเนินการ (ค่าแรงงานและค่าเสื่อมราคา)	= 13 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	= 281.10 บาท
กำหนดค่างานต้นทุนให้	= 280.50 บาท
ค่างานต้นทุน	= 280.50 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการงานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง และแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) ในทางหลวงหมายเลข 33 ตอนควบคุม 0201 ตอน นาคู - ป่าโมก ตอน 1 ระหว่าง กม.12+346 - กม.36+372 เป็นแห่งๆ (รวมสี่แยกหน้าโคก,สี่แยกป่าโมก) ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 5,178 ตร.ม.)
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการงานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 COLD PLASTIC (ANTI SKID)

COLD PLASTIC (ANTI SKID)

1. ค่าวัสดุ

1.1 ค่าวัสดุเคลือบผิว PMMA

ค่าวัสดุเคลือบผิว PMMA	=	154 บาท/กก.
ค่าขนส่ง จากแหล่ง กทม. 20 กม. @ 38.70 บาท/ตัน	=	0.04 บาท/กก.
ค่า ขน - ถ้าย 100 บาท / ตัน	=	0.10 บาท/กก.
รวมค่าวัสดุ (1)	=	154.14 บาท/กก.
ค่าวัสดุเคลือบผิว ผสมวัสดุมวลรวม 30 % 5.00 กก./ตร.ม. @ 150.14 บาท/กก.	=	770.69 บาท/ตร.ม.
1.2 ค่า Primer (กาวรองพื้น) (1,200 บาท/ปีป น้ำหนัก 10 กก. ทาได้ 50 ตร.ม./ปีป)		
ค่าวัสดุ Primer (กาวรองพื้น) (1,200 / 10)	=	120.00 บาท/กก.
ค่าขนส่ง จากแหล่ง กทม. 20 กม. @ 38.70 บาท/ตัน	=	0.04 บาท/กก.
ค่า ขน - ถ้าย 100 บาท / ตัน	=	0.10 บาท/กก.
รวม	=	120.14 บาท/กก
ค่างานต้นทุน Primer (กาวรองพื้น) 0.20 กก./ตร.ม. @120.14 บาท/กก.	=	24.03 บาท/ตรม.
1.3 ค่าวัสดุทำให้แข็ง (Hardener) (0.25 กก./ตร.ม. @ 400.14 บาท/กก.)	=	100.03บาท/ตร.ม.
รวมค่าวัสดุ	=	894.75 บาท
2. ค่าดำเนินการ ต่อ 1 ตร.ม. (คิดให้ 600 ตร.ม./วัน)		
2.1 ค่ารถบริการ		
ค่าเช่ารถ (ตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างฯ)	=	920.00 บาท/วัน

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการงานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง และแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) ในทางหลวงหมายเลข 33 ตอนควบคุม 0201 ตอน นาคู - ป่าโมก ตอน 1 ระหว่าง กม.12+346 - กม.36+372 เป็นแห่งๆ (รวมสี่แยกหน้าโคก,สี่แยกป่าโมก) ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 5,178 ตร.ม.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการงานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 COLD PLASTIC (ANTI SKID)

ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง 30 ลิตร / ลิตรละ 30.00 บาท	= 900 บาท/วัน
รวม 1820 บาท/วัน	
2.2 ค่าเช่าเครื่องปั้นสีและเครื่องปั้นไฟ	= 83.33 บาท/วัน
2.3 ค่าแรง	
ช่างควบคุม (พร้อมขับรถ) 2 x 500	= 1000 บาท/วัน
คนงานทั่วไป รวมบริหารจราจร 6 x 300	= 1800 บาท/วัน
รวมเป็นเงิน	= 4703.33 บาท/วัน
รวมค่าดำเนินการ 4,673.33 / 600	= 7.84 บาท/ตร.ม.
รวมค่างานต้นทุนรวมทั้งหมด 902.59 บาท/ตร.ม.	
ค่างานต้นทุน	= 815.00 บาท
กำหนดค่างานต้นทุนให้	= 814.00 บาท
ค่างานที่กำหนดให้	= 814.00 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการงานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง และแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) ในทางหลวงหมายเลข 33 ตอนควบคุม 0201 ตอน นาคู - ป่าโมก ตอน 1 ระหว่าง กม.12+346 - กม.36+372 เป็นแห่งๆ (รวมสี่แยกหน้าโคก,สี่แยกป่าโมก) ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 5,178 ตร.ม.)
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการงานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION (ชุดที่ 4)

TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION (ชุดที่ 4)

ป้ายติดแผ่นสะท้อนแสงจำนวน 8 ชุด จำนวน 15 ตร.ม. ราคาต่อหน่วย	=	ราคารวม 18,750 บาท
1,250บาท		
เสาป้าย เหล็กขนาด 3" x 3" x 2 mm. จำนวน 50 ม. ราคาต่อหน่วย	=	ราคารวม 2,000 บาท
40.00 บาท		
แผงกั้นสะท้อนแสงชนิด 2 ชั้น จำนวน 5ชุด ราคาต่อหน่วย 800 บาท	=	ราคารวม 4,000 บาท
แผงกั้นสะท้อนมุม 1 หน้า จำนวน20ชุด ราคาต่อหน่วย 40 บาท	=	ราคารวม 800 บาท
สัญญาณธง จำนวน 4ชุด ราคาต่อหน่วย65.00 บาท	=	ราคารวม260บาท
ไฟกระพริบ จำนวน 2 ดวง ราคาต่อหน่วย 900.00บาท	=	ราคารวม 1,800 บาท
รวมทั้งสิ้น	=	27,610.00 บาท / ชุด
ค่างานต้นทุน	=	1,512.00บาท/ชุด
กำหนดค่างานต้นทุนให้	=	1511.00 บาท/ชุด
ค่างานต่อหน่วย	=	1,511.00 บาท/ชุด

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานช่างเทคนิคการงานเครื่องพิมพ์ 3 มิติ (3D Printer) ของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) ในทางหลวงหมายเลข 33 ตอนควบคุม 0201 ตอน นาคู - ป่าโมก ตอน 1 ระหว่าง กม.12+346 - กม.36+372 เป็นแห่งๆ (รวมสี่แยกหน้าโคก,สี่แยกป่าโมก) ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 5,178 ตร.ม.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

งานจ้างเหมาทำการงานเครื่องพิมพ์ 3 มิติ (3D Printer) ของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) ในทางหลวงหมายเลข 33 ตอนควบคุม 0201 ตอน นาคู - ป่าโมก ตอน 1 ระหว่าง กม.12+346 - กม.36+372 เป็นแห่งๆ (รวมสี่แยกหน้าโคก,สี่แยกป่าโมก) ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 5,178 ตร.ม.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

Factor F งานก่อสร้างทาง : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) สิ้นบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนซุก 1	Factor F ฝนซุก 2
	ค่าอันวยการ	ค่าดอกเบี่ย	ค่ากำไร					
≤5.00	20.8338	0.9333	5.5000	27.2671	1.2726	1.0700	1.3616	1.4029
10.00	16.0808	0.9041	5.5000	22.4849	1.2248	1.0700	1.3105	1.3529
20.00	10.6384	0.8895	5.5000	17.0279	1.1702	1.0700	1.2521	1.2904
30.00	7.5559	0.8895	5.5000	13.9454	1.1394	1.0700	1.2191	1.2537
40.00	7.4310	0.8458	5.0000	13.2768	1.1327	1.0700	1.2119	1.2496
50.00	6.9412	0.8312	5.0000	12.7724	1.1277	1.0700	1.2066	1.2444
60.00	6.3772	0.8166	5.0000	12.1938	1.1219	1.0700	1.2004	1.2381
70.00	6.3435	0.8020	4.5000	11.6455	1.1164	1.0700	1.1945	1.2330

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานเครื่องจักรกล (ราคาจ้างเหมา) การทำงานเครื่องจักร และแผนผัง (เปลี่ยนแปลงของสำนักงานหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) ในทางหลวงหมายเลข 33 ตอนควบคุม 0201 ตอน นาดู - ป่าโมก ตอน 1 ระหว่าง กม.12+346 - กม.36+372 เป็นแห่งๆ (รวมสี่แยกหน้าโคก,สี่แยกป่าโมก) ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 5,178 ตร.ม.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

งานจ้างเหมาทำการงานเครื่องจักรกลงานก่อสร้าง (รายละเอียด 7) งานจ้างเหมาทำการงานเครื่องจักรกลงานก่อสร้าง (รายละเอียด 7) วัตถุประสงค์เพื่อเป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (รายละเอียด 7)

Factor F งานก่อสร้างทาง

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

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานช่างเทคนิคการงานเครื่องพิมพ์ 3 มิติ (3D Printer) ของสำนักงานเทคโนโลยีสารสนเทศและแผนผังเมือง (สทอ) ในทางหลวงหมายเลข 33 ตอนควนคู่ม 0201 ตอน นาดู - ป่าโมก ตอน 1 ระหว่าง กม.12+346 - กม.36+372 เป็นแห่งๆ (รวมสี่แยกหน้าโคก,สี่แยกป่าโมก) ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 5,178 ตร.ม.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการงานเครื่องพิมพ์สามมิติ

Factor F งานก่อสร้างทางสิ่งก่อสร้าง : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

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

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการงานเครื่องพิมพ์ 33 ราชบัณฑิตยสถานตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง และแผนผัง 33
 ตอนควบคุม 0201 ตอน 1 - ป่าโมก ตอน 1 ระหว่าง กม.12+346 - กม.36+372 เป็นแห่งๆ (รวมสี่แยกหน้าโคก,สี่แยกป่าโมก) ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 5,178 ตร.ม.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

งานจ้างเหมาทำการงานเครื่องพิมพ์ราชบัณฑิตยสถาน
 Factor F งานก่อสร้างทางสี่ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

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
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร					
240.00	3.8615	0.7000	3.5000	1.0806	1.0700	1.1562	1.1746	1.1931
250.00	3.7521	0.7000	3.5000	1.0795	1.0700	1.1550	1.1733	1.1916
260.00	3.6511	0.7000	3.5000	1.0785	1.0700	1.1539	1.1721	1.1902
270.00	3.5577	0.7000	3.5000	1.0775	1.0700	1.1529	1.1709	1.1888
280.00	3.4708	0.7000	3.5000	1.0767	1.0700	1.1520	1.1699	1.1877
290.00	3.3900	0.7000	3.5000	1.0759	1.0700	1.1512	1.1689	1.1866
300.00	3.3145	0.7000	3.5000	1.0751	1.0700	1.1503	1.1679	1.1855
350.00	3.2735	0.7000	3.5000	1.0747	1.0700	1.1499	1.1674	1.1850

นพดล พุทธิวงศ์

20 มีนาคม 2567 16:29:09

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานช่างเครื่องจักร ราชธาภิรมย์ (ปรับปรุง) ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง และแผนผัง 33
 ตอนควบคุม 0201 ตอน 1 - ป่าโมก ตอน 1 ระหว่าง กม.12+346 - กม.36+372 เป็นแห่งๆ (รวมสี่แยกทวนโคก,สี่แยกป่าโมก) ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 5,178 ตร.ม.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 งานจ้างเหมาทำกรงานเครื่องจักรจากบริษัท (รายละเอียด 7)

Factor F งานก่อสร้างทางหลวง

เงินลงทุนจ่าย 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 ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่ากำไร					
400.00	3.1484	3.5000	7.3192	1.0731	1.1482	1.1659	1.1836
450.00	3.1265	3.5000	7.2973	1.0729	1.1480	1.1656	1.1833
500.00	3.0167	3.5000	7.1729	1.0717	1.1467	1.1644	1.1820
700.00	2.7734	3.5000	6.9296	1.0692	1.1440	1.1612	1.1785
≥700.00	2.7734	3.5000	6.9296	1.0692	1.1440	1.1612	1.1785

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำกิจการงานเครื่องจักรสารพัดวิหทาง ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง และแผนผังเปลี่ยนแปลงของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) ในทางหลวงหมายเลข 33
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

ค่างานต้นทรววมทั้งโครงการ 1,835,706.00 บาท
 ผลรวมค่างานต้นทรววมงานก่อสร้างทาง 1,835,706.00 บาท
 แผลงของเงินงบประมาณ 2,500,000.00 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