

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวธาตูกองข้าวน้อยและธาตูกงแม่ โดยปรับปรุงถนนลาดยางรหัสทางหลวงท้องถิ่น ยส.ถ.๙-๐๐๐๒ สายอรุณประเสริฐ - ตาดทอง โดยวิธีเสริมผิวแอสฟัลติกคอนกรีต

## แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวธาตูกองข้าวน้อยและธาตูกงแม่ โดยปรับปรุงถนนลาดยางรหัสทางหลวงท้องถิ่น ยส.ถ.๙-๐๐๐๒ สายอรุณประเสริฐ - ตาดทอง				
	โดยวิธีเสริมผิวแอสฟัลติกคอนกรีต กว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๒,๗๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๖,๒๐๐ ตารางเมตร				
สาย	อรุณประเสริฐ ตาดทอง	พร้อมติดตั้งชุดเสาไฟถนนคอนกรีตเสาไฟโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์ ความสูง ๖.๐๐ เมตร ขนาด ๓๐ วัตต์ จำนวน ๒๐ ชุด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /			
ตอน	ไม่มี	พัฒนาแหล่งท่องเที่ยวธาตูกองข้าวน้อยฯ โดยปรับปรุงถนนลาดยางรหัสทางหลวงท้องถิ่น ยส.ถ.9-0002 สายอรุณประเสริฐ - ตาดทอง โดยวิธีเสริมผิวแอสฟัลติกคอนกรีต			
อยู่ในท้องที่จังหวัด	ยโสธร	เขตฝนตก	ปกติ	ราคาน้ำมันโซลา	32.5 บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)		7.00%		เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00%
เงินประกันผลงานหัก		0.00%		ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
1	ยางมะตอยยางมะตอยชนิดเออีแข็งตัวเร็ว เกรดCRS-2บรรจุBULK	ตัน	26,500.00	531.00	854.96	35.00	0.00	27,389.96	ก.ย. 2568	
2	ยางมะตอยชนิดเอซีเกรดAC- 60/70บรรจุBULK	ตัน	31,400.00	531.00	854.96	35.00	0.00	32,289.96	ธ.ค. 2567	
3	หินผสมแอสฟัลท์คอนกรีตหินผสมแอสฟัลท์ คอนกรีต	ตัน	850.00	0.00	0.00	0.00	0.00	850.00	ต.ค. 2568	บันทึกสืบ

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ  
 (ลงชื่อ).....กรรมการ  
 (ลงชื่อ).....กรรมการ

ประเสริฐ ชูรัตน์

20 ตุลาคม 2568 08:50:12

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวธาตูกองข้าวน้อยและธาตูลูกแม่ โดยปรับปรุงถนนลาดยางห้สทางหลวงท้องถิ่น ยส.ถ.๙-๐๐๐๒ สายอรุณประเสริฐ - ดาดทอง โดยวิธีเสริมผิวแอสฟัลติกคอนกรีต

## แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวธาตูกองข้าวน้อยและธาตูลูกแม่ โดยปรับปรุงถนนลาดยางห้สทางหลวงท้องถิ่น ยส.ถ.๙-๐๐๐๒ สายอรุณประเสริฐ - ดาดทอง					
	โดยวิธีเสริมผิวแอสฟัลติกคอนกรีต กว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๒,๗๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๖,๒๐๐ ตารางเมตร					
สาย อรุณประเสริฐ ดาดทอง	พร้อมติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมเสาพับได้โคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์ ความสูง ๖.๐๐ เมตร ขนาด ๓๐ วัตต์ จำนวน ๒๐ ชุด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /					
ตอน	ไม่มี					
อยู่ในท้องที่จังหวัด	ยโสธร	เขตฝนตก	ปกติ	ราคาน้ำมันโซลา	32.5	บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7.00%		เงินล่วงหน้าจ่าย		0.00%	
เงินประกันผลงานหัก	0.00%		ภาษีมูลค่าเพิ่ม		7.00%	

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
4	แผ่นป้ายจราจร(บ.1)	ชุด	4,150.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4,150.00	ต.ค. 2568	บันทึกสืบ
5	งานป้ายจราจร(ต.1,ต.2,ต.3,ต.4,ต.13,ต.14)	ชุด	4,150.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4,150.00	ต.ค. 2568	บันทึกสืบ
6	งานป้ายจราจร(ต.69)	ชุด	5,270.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5,270.00	ต.ค. 2568	บันทึกสืบ
7	งานป้ายบอกชื่อสายทาง	ชุด	4,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4,500.00	ต.ค. 2568	บันทึกสืบ
8	งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	ชุด	4,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4,500.00	ต.ค. 2568	บันทึกสืบ

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ  
 (ลงชื่อ).....กรรมการ  
 (ลงชื่อ).....กรรมการ

ประเสริฐ ชูรัตน์

20 ตุลาคม 2568 08:50:12




โครงการ : ประเมินราคาจ้างก่อสร้างพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวธาตูกองข้าวน้อยและธาตูกุ่มแม่ โดยปรับปรุงถนนลาดยางรหัสทางหลวงท้องถิ่น ยส.ถ.๙-๐๐๐๒ สายอรุณประเสริฐ - ดาดทอง โดยวิธีเสริมผิวแอสฟัลติกคอนกรีต

### แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประเมินราคาจ้างก่อสร้างพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวธาตูกองข้าวน้อยและธาตูกุ่มแม่ โดยปรับปรุงถนนลาดยางรหัสทางหลวงท้องถิ่น ยส.ถ.๙-๐๐๐๒ สายอรุณประเสริฐ - ดาดทอง โดยวิธีเสริมผิวแอสฟัลติกคอนกรีต กว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๒,๗๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๖,๒๐๐ ตารางเมตร					
สาย	อรุณประเสริฐ ดาดทอง	พร้อมติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมเสาฟ้าได้โคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์ ความสูง ๖.๐๐ เมตร ขนาด ๓๐ วัตต์ จำนวน ๒๐ ชุด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /				
ตอน	ไม่มี	พัฒนาแหล่งท่องเที่ยวธาตูกองข้าวน้อยฯ โดยปรับปรุงถนนลาดยางรหัสทางหลวงท้องถิ่น ยส.ถ.9-0002 สายอรุณประเสริฐ - ดาดทอง โดยวิธีเสริมผิวแอสฟัลติกคอนกรีต พร้อมติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมเสาฟ้าได้โคมไฟแอลอีดีฯ				
อยู่ในท้องที่จังหวัด	ยโสธร	เขตฝนตก	ปกติ	ราคาน้ำมันโซลา	32.5	บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)		7.00%		เงินล่วงหน้าจ่าย		0.00%
เงินประกันผลงานหัก		0.00%		ภาษีมูลค่าเพิ่ม		7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่งขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
9	งานตีเส้นจราจร(สีเหลือง,สีขาว)	บาท/ตร.ม.	290.00	0.00	0.00	0.00	0.00	290.00	ต.ค. 2568	บันทึกสืบ
10	งานRumbleStrips	บาท/ตร.ม.	410.00	0.00	0.00	0.00	0.00	410.00	ต.ค. 2568	บันทึกสืบ
11	Guardrailชั้นที่2ชนิดที่1	บาท/เมตร	1,300.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,300.00	ต.ค. 2568	บันทึกสืบ

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ  
 กรรมการ  
 กรรมการ

ประเสริฐ ชูรัตน์

20 ตุลาคม 2568 08:50:12

# แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

## รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวธาตูกองข้าวน้อยและธาตูกุ๊กข่าแม่ โดยปรับปรุงถนนลาดยางรหัสทางหลวงท้องถิ่น ชส.ถ.๙-๐๐๐๒ สายอรุณประเสริฐ - คาดทอง  
โดยวิธีเสริมผิวแอสฟัลติกคอนกรีต กว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๒,๗๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๖,๒๐๐ ตารางเมตร

หน่วยงาน เพื่อมาติดตั้งหลอดไฟที่ถนนสายพัฒนาที่ ๑ ออโต้หลังงานแสงอาทิตย์ ความสูง ๖.๐๐ เมตร ขนาด ๓๐ วัตต์ จำนวน ๒๐ ชุด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /  
พัฒนาแหล่งท่องเที่ยวธาตูกองข้าวน้อยฯ โดยปรับปรุงถนนลาดยางรหัสทางหลวงท้องถิ่น ชส.ถ.9-0002 สายอรุณประเสริฐ - คาดทอง โดยวิธีเสริมผิวแอสฟัลติกคอนกรีต  
พร้อมติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมเสาพับโคโคมไฟแอลอีดีฯ

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งเกิด	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
1	หินผสมแอสฟัลท์คอนกรีตหินผสมแอสฟัลท์คอนกรีต	ตัน	X						ทต.คาดทอง	16 ตุลาคม 2568	ราคาท้องที่ก่อสร้าง
2	แผ่นป้ายจราจร(บ.1)	ชุด				X			ทต.คาดทอง	16 ตุลาคม 2568	ราคาจากกรมทางหลวงชนบล
3	งานป้ายจราจร(ต.1,ต.2,ต.3,ต.4,ต.13,ต.14)	ชุด				X			ทต.คาดทอง	16 ตุลาคม 2568	ราคาจากกรมทางหลวงชนบท
4	งานป้ายจราจร(ต.69)	ชุด				X			ทต.คาดทอง	16 ตุลาคม 2568	ราคาจากกรมทางหลวงชนบท
5	งานป้ายบอกชื่อสายทาง	ชุด	X						ทต.คาดทอง	16 ตุลาคม 2568	จากกรมทางหลวงชนบท

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประเสริฐ ชูรัตน์

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

20 ตุลาคม 2568 08:50:18

# แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

## รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวธาตูกองข้าวน้อยและธาตูลูกข่าแม่ โดยปรับปรุงถนนลาดยางรหัสทางหลวงท้องถิ่น ยส.ถ.๙-๐๐๐๒ สายอรุณประเสริฐ - ตาดทอง  
โดยวิธีเสริมผิวแอสฟัลติกคอนกรีต กว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๒,๗๐๐ เมตร ขนาด ๐.๐๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๖,๒๐๐ ตารางเมตร

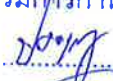
หน่วยงาน เพื่อจัดทำบัญชีราคาต้นทุน / งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๖ งบอุดหนุนด้านส่งเสริมและพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวธาตูกองข้าวน้อย โดยปรับปรุงถนนลาดยางรหัสทางหลวงท้องถิ่น ยส.ถ.๙-๐๐๐๒ สายอรุณประเสริฐ - ตาดทอง โดยวิธีเสริมผิวแอสฟัลติกคอนกรีต  
พร้อมติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมเสาพับได้โคมไฟแอลอีดี


ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใดเพียง	แหล่งเกิด	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
6	งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	ชุด	X						ทต.ตาดทอง	16 ตุลาคม 2568	ราคาจากกรมทางหลวงชนบท
7	งานตีเส้นจราจร(สีเหลือง,สีขาว)	บาท/ตร.ม.				X			ทต.ตาดทอง	16 ตุลาคม 2568	ราคาจากกรมทางหลวงชนบท
8	งานRumbleStrips	บาท/ตร.ม.				X			ทต.ตาดทอง	16 ตุลาคม 2568	ราคาจากกรมทางหลวงชนบท
9	Guardrailชั้นที่2ชนิดที่1	บาท/เมตร				X			ทต.ตาดทอง	16 ตุลาคม 2568	ราคาจากกรมทางหลวงชนบท
รวมทั้งสิ้น (รายการ)			3	-	-	6	-	-			


ประเสริฐ ชูรัตน์

20 ตุลาคม 2568 08:50:18

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ)..........กรรมการ

(ลงชื่อ)..........กรรมการ

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวธาตูกองข้าวน้อยและธาตูลูกข่าแม่ โดยปรับปรุงถนนลาดยางรหัสทางหลวงท้องถิ่น ยส.ถ.๙-๐๐๐๒ สายอรุณประเสริฐ - ตาดทอง โดยวิธีเสริมผิวแอสฟัลติกคอนกรีต  
กว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๒,๗๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๖,๒๐๐ ตารางเมตร พร้อมติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมเสาพับได้โคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์ ความสูง ๖.๐๐ เมตร ขนาด ๓๐ วัตต์ จำนวน  
๒๐ ชุด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / พัฒนาแหล่งท่องเที่ยวธาตูกองข้าวน้อยฯ โดยปรับปรุงถนนลาดยางรหัสทางหลวงท้องถิ่น ยส.ถ.9-0002 สายอรุณประเสริฐ - ตาดทอง

**Factor F งานก่อสร้างทาง** โดยวิธีเสริมผิวแอสฟัลติกคอนกรีต ฯพร้อมติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมเสาพับได้โคมไฟแอลอีดีฯ

เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)  
 เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี  
 เงินประกันผลงานหัก 0.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม ( VAT )	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
≤5.00	20.8338	1.1666	5.5000	27.5004	1.2750	1.0700	1.3642	1.3848	1.4054
10.00	16.0808	1.1666	5.5000	22.7474	1.2274	1.0700	1.3133	1.3345	1.3557
20.00	10.6384	1.1666	5.5000	17.3050	1.1730	1.0700	1.2551	1.2742	1.2933
30.00	7.5559	1.1666	5.5000	14.2225	1.1422	1.0700	1.2221	1.2394	1.2567
40.00	7.4310	1.1666	5.0000	13.5976	1.1359	1.0700	1.2154	1.2342	1.2530
50.00	6.9412	1.1666	5.0000	13.1078	1.1310	1.0700	1.2101	1.2290	1.2480
60.00	6.3772	1.1666	5.0000	12.5438	1.1254	1.0700	1.2041	1.2230	1.2418
70.00	6.3435	1.1666	4.5000	12.0101	1.1201	1.0700	1.1985	1.2177	1.2370

ประเสริฐ ชูรัตน์

20 ตุลาคม 2568 08:50:04

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวธาตูกองข้าวน้อยและธาตูกงแม่ โดยปรับปรุงถนนลาดยางรห้สทางหลวงท้องถิ่น ยส.ถ.๙-๐๐๐๒ สายอรุณประเสริฐ - ตาดทอง โดยวิธีเสริมผิวแอสฟัลติกคอนกรีต กว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๒,๗๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๖,๒๐๐ ตารางเมตร พร้อมติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมเสาพับได้โคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์ ความสูง ๖.๐๐ เมตร ขนาด ๓๐ วัตต์ จำนวน ๒๐ ชุด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / พัฒนาแหล่งท่องเที่ยวธาตูกองข้าวน้อยฯ โดยปรับปรุงถนนลาดยางรห้สทางหลวงท้องถิ่น ยส.ถ.9-0002 สายอรุณประเสริฐ - ตาดทอง

**Factor F งานก่อสร้างทาง** โดยวิธีเสริมผิวแอสฟัลติกคอนกรีต ฯพร้อมติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมเสาพับได้โคมไฟแอลอีดีฯ

เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	0.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม ( VAT )	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
80.00	6.0233	1.1666	4.5000	11.6899	1.1168	1.0700	1.1949	1.2143	1.2336
90.00	5.4722	1.1666	4.5000	11.1388	1.1113	1.0700	1.1890	1.2078	1.2265
100.00	5.1693	1.1666	4.5000	10.8359	1.1083	1.0700	1.1858	1.2042	1.2226
110.00	4.7961	1.1666	4.0000	9.9627	1.0996	1.0700	1.1765	1.1945	1.2125
120.00	4.7235	1.1666	4.0000	9.8901	1.0989	1.0700	1.1758	1.1940	1.2122
130.00	4.4428	1.1666	4.0000	9.6094	1.0960	1.0700	1.1727	1.1906	1.2085
140.00	4.3285	1.1666	4.0000	9.4951	1.0949	1.0700	1.1715	1.1895	1.2076
150.00	4.1865	1.1666	4.0000	9.3531	1.0935	1.0700	1.1700	1.1879	1.2057

ประเสริฐ ชูรัตน์

20 ตุลาคม 2568 08:50:04

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ  
 (ลงชื่อ).....กรรมการ  
 (ลงชื่อ).....กรรมการ

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวอุทยานแห่งชาติภูเก้าภูพาน โดยปรับปรุงถนนลาดยางรหีสทางหลวงท้องถิ่น ยส.ถ.๙-๐๐๐๒ สายอรุณประเสริฐ - ตาดทอง โดยวิธีเสริมผิวแอสฟัลติกคอนกรีต กว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๒,๗๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๖,๒๐๐ ตารางเมตร พร้อมติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมเสาพับได้โคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์ ความสูง ๖.๐๐ เมตร ขนาด ๓๐ วัตต์ จำนวน ๒๐ ชุด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / พัฒนาแหล่งท่องเที่ยวอุทยานแห่งชาติภูเก้าภูพาน โดยปรับปรุงถนนลาดยางรหีสทางหลวงท้องถิ่น ยส.ถ.9-0002 สายอรุณประเสริฐ - ตาดทอง

**Factor F งานก่อสร้างทาง** โดยวิธีเสริมผิวแอสฟัลติกคอนกรีต พร้อมติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมเสาพับได้โคมไฟแอลอีดี

เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 0.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม ( VAT )	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
160.00	4.0853	1.1666	4.0000	9.2519	1.0925	1.0700	1.1689	1.1869	1.2049
170.00	4.0051	1.1666	4.0000	9.1717	1.0917	1.0700	1.1681	1.1860	1.2039
180.00	3.9481	1.1666	4.0000	9.1147	1.0911	1.0700	1.1674	1.1853	1.2031
190.00	4.2661	1.1666	3.5000	8.9327	1.0893	1.0700	1.1655	1.1843	1.2031
200.00	4.2419	1.1666	3.5000	8.9085	1.0890	1.0700	1.1652	1.1840	1.2027
210.00	4.1793	1.1666	3.5000	8.8459	1.0884	1.0700	1.1645	1.1835	1.2024
220.00	4.0683	1.1666	3.5000	8.7349	1.0873	1.0700	1.1634	1.1821	1.2009
230.00	3.9805	1.1666	3.5000	8.6471	1.0864	1.0700	1.1624	1.1810	1.1997

ประเสริฐ ชูรัตน์

20 ตุลาคม 2568 08:50:04

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวธาตูกองข้าวน้อยและธาตูลูกข่าแม่ โดยปรับปรุงถนนลาดยางห้สทางหลวงท้องถิ่น ยส.ถ.๙-๐๐๐๒ สายอรุณประเสริฐ - ตาดทอง โดยวิธีเสริมผิวแอสฟัลติกคอนกรีต  
 กว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๒,๓๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๖,๒๐๐ ตารางเมตร พร้อมติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคโนเสาพับได้โคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์ ความสูง ๖.๐๐ เมตร ขนาด ๓๐ วัตต์ จำนวน  
 ๒๐ ชุด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / พัฒนาแหล่งท่องเที่ยวธาตูกองข้าวน้อยฯ โดยปรับปรุงถนนลาดยางห้สทางหลวงท้องถิ่น ยส.ถ.9-0002 สายอรุณประเสริฐ - ตาดทอง  
**Factor F งานก่อสร้างทาง** โดยวิธีเสริมผิวแอสฟัลติกคอนกรีต ฯพร้อมติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคโนเสาพับได้โคมไฟแอลอีดีฯ

เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)  
 เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี  
 เงินประกันผลงานหัก 0.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม ( VAT )	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
240.00	3.8615	1.1666	3.5000	8.5281	1.0852	1.0700	1.1611	1.1796	1.1980
250.00	3.7521	1.1666	3.5000	8.4187	1.0841	1.0700	1.1599	1.1782	1.1965
260.00	3.6511	1.1666	3.5000	8.3177	1.0831	1.0700	1.1589	1.1770	1.1951
270.00	3.5577	1.1666	3.5000	8.2243	1.0822	1.0700	1.1579	1.1759	1.1939
280.00	3.4708	1.1666	3.5000	8.1374	1.0813	1.0700	1.1569	1.1748	1.1926
290.00	3.3900	1.1666	3.5000	8.0566	1.0805	1.0700	1.1561	1.1738	1.1915
300.00	3.3145	1.1666	3.5000	7.9811	1.0798	1.0700	1.1553	1.1729	1.1905
350.00	3.2735	1.1666	3.5000	7.9401	1.0794	1.0700	1.1549	1.1724	1.1900

ประเสริฐ ชูรัตน์

20 ตุลาคม 2568 08:50:04

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ) ..... ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวราตุก่องข้าวน้อยและธาตุลูกหม่าแม่ โดยปรับปรุงถนนลาดยางห้สทางหลวงท้องถิ่น ยส.ถ.๙-๐๐๐๒ สายอรุณประเสริฐ - ตาดทอง โดยวิธีเสริมผิวแอสฟัลติกคอนกรีต กว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๒,๓๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๖,๒๐๐ ตารางเมตร พร้อมติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมเสาพับได้โคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์ ความสูง ๖.๐๐ เมตร ขนาด ๓๐ วัตต์ จำนวน ๒๐ ชุด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / พัฒนาแหล่งท่องเที่ยวราตุก่องข้าวน้อยฯ โดยปรับปรุงถนนลาดยางห้สทางหลวงท้องถิ่น ยส.ถ.9-0002 สายอรุณประเสริฐ - ตาดทอง

**Factor F งานก่อสร้างทาง** โดยวิธีเสริมผิวแอสฟัลติกคอนกรีต ฯพร้อมติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมเสาพับได้โคมไฟแอลอีดีฯ

เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	0.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

ค่างาน (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	1.1666	3.5000	7.8150	1.0781	1.0700	1.1535	1.1712	1.1890
450.00	3.1265	1.1666	3.5000	7.7931	1.0779	1.0700	1.1533	1.1710	1.1887
500.00	3.0167	1.1666	3.5000	7.6833	1.0768	1.0700	1.1521	1.1698	1.1875
700.00	2.7734	1.1666	3.5000	7.4400	1.0744	1.0700	1.1496	1.1668	1.1841
≥700.00	2.7734	1.1666	3.5000	7.4400	1.0744	1.0700	1.1496	1.1668	1.1841

ประเสริฐ ชูรัตน์

20 ตุลาคม 2568 08:50:04

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวธาตูกองข้าวน้อยและธาตูลูกหม้า โดยปรับปรุงถนนลาดยางรหัสทางหลวงท้องถิ่น ยส.ถ.๙-๐๐๐๒ สายอรุณประเสริฐ - ตาดทอง โดยวิธีเสริมผิวแอสฟัลติกคอนกรีต  
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

ค่างานต้นทุนรวมทั้งโครงการ	6,193,323.00 บาท
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	6,193,323.00 บาท
แหล่งของเงินงบประมาณ	9,669,000.00 บาท
แหล่งของเงินนอกงบประมาณ	0.00 บาท

จากตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	0.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

Factor F งานก่อสร้างทาง

ค่างานต้นทุน	Factor F
10,000,000.00	1.3133
6,193,323.00	1.3520
5,000,000.00	1.3642

ประเสริฐ ชูรัตน์

20 ตุลาคม 2568 08:50:04

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ) ..... ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ