แบบ บก. 01

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

จ้างก่อสร้างปรับปรุงพื้นฟูถนนสายรอบป่าสาธารณประโยชน์ หมู่ที่ ๘ ตำบลสะพานหิน อำเภอหนองมะโมง จังหวัดชัยนาท
โดยวิธีคัดเลือก / ปรับปรุงพื้นฟูถนนสายรอบป่าสาธารณะประโยชน์ หมู่ที่ 8 ตำบลสะพานหิน

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลสะพานหิน / องค์การบริหารส่วนตำบลสะพานหิน

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 11,498,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ระยะทางรวม 4,200.00 เมตร หนา 0.15 เมตร
หรือพื้นที่ถนนไม่น้อยกว่า 16,800 ตารางเมตร หรือปริมาณงานไม่น้อยกว่าประมาณการกำหนด
(รายละเอียดตามแบบแปลนที่ อบต.กำหนด)

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ..... เป็นเงิน 11,687,139.87 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 ณฤธร อินทวงศ์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

7.2 สามารถ โพธิ์ฤทธิ์ กรรมการกำหนดราคากลาง เจ้าพนักงานการเงินและบัญชีชำนาญการ

7.3 สมคิด เนียมทอง กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการกองช่าง

สมคิด เนียมทอง

03 พฤศจิกายน 2564 15:08:47

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง จ้างก่อสร้างปรับปรุงฟื้นฟูถนนสายรอบป่าสาธารณประโยชน์ หมู่ที่ ๘ ตำบลสะพานหิน อำเภอหนองมะโมง จังหวัดชัยนาท โดยวิธีคัดเลือก / ปรับปรุงฟื้นฟูถนนสายรอบป่าสาธารณะประโยชน์ หมู่ที่ 8 ตำบลสะพานหิน หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลสะพานหิน / องค์การบริหารส่วนตำบลสะพานหิน

ลำดับที่ตามสัญญา	ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย × F_N	ราคากลาง
	1	งานดิน							
	1.1	งานดิน (EARTHWORK)							
	1.1.1	งานถางป่าและขุดตอ							
3.1	1.1.1.1	งานถางป่าและขุดตอ ขนาดเบา (CLEARING AND GRUBBING)	ตร.ม.	21,000.000	1.72	36,120.00	1.3215	2.27	47,732.58
	2	งานรองพื้นทางและทรายรองใต้ผิวคอนกรีต							
	2.1	งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)							
	2.1.1	งานรองพื้นทาง (SUBBASES)							
6.1	2.1.1.1	งานรองพื้นทางวัสดุมวลรวม (SOIL AGGREGATE SUBBASE)	ลบ.ม.	4,200.000	393.66	1,653,372.00	1.3215	520.22	2,184,931.09
	2.1.2	งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT)							
7.1	2.1.2.1	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT	ลบ.ม.	840.000	230.53	193,645.20	1.3215	304.64	255,902.13
	3	งานผิวทาง							
	3.1	งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
	3.1.1	งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)							
10.1	3.1.1.1	ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 15 ซม.(PORTLAND CEMENT CONCRETE	ตร.ม.	16,800.000	380.47	6,391,896.00	1.3215	502.79	8,446,890.56
10.2	3.1.1.2	รอยต่อเผื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	เมตร	332.000	132.25	43,907.00	1.3215	174.76	58,023.10
10.3	3.1.1.3	รอยต่อเผื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	เมตร	3,028.000	102.80	311,278.40	1.3215	135.85	411,354.40
	4	งานไหล่ทาง							
	4.1	งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)							
	4.1.1	งานไหล่ทาง (SHOULDER)							
13.1	4.1.1.1	งานไหล่ทางวัสดุมวลรวม (SOIL AGGREGATE SHOULDER)	ลบ.ม.	1,008.000	211.93	213,625.44	1.3215	280.06	282,306.01
								TOTAL	11,687,139.87

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง จ้างก่อสร้างปรับปรุงพื้นฟูถนนสายรอบป่าสาธารณประโยชน์ หมู่ที่ ๘ ตำบลสะพานหิน อำเภอหนองมะโมง จังหวัดชัยนาท โดยวิธีคัดเลือก / ปรับปรุงพื้นฟูถนนสายรอบป่าสาธารณะประโยชน์ หมู่ที่ 8 ตำบลสะพานหิน

สาย สายรอบป่าสาธารณประโยชน์ หมู่ที่ 8

ตอน 1

อยู่ในท้องที่จังหวัด ชัยนาท เขตฝนตก ปกติ ราคาน้ำมันโซลา 29.0 บาท/ลิตร

อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR) 5.00% เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00%

เงินประกันผลงานหัก 0.00% ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ดัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศล่าสุด	แหล่งที่มา
1	กำลังอัดประลัยที่อายุ28วัน(กก./ตร.ซม.)รูปลูกบาศก์15*15*15ซม.และรูปทรงกระบอก15*30ซม.ตราซีแพค*รูปลูกบาศก์240กก./ตร.ซม.และรูปทรงกระบอก210กก./ตร.ซม.*	ลบ.ม.	2,009.35	0.00	0.00	0.00	0.00	2,009.35	ก.ย. 2564	
2	ดินลูกรังดินลูกรัง	ลบ.ม.	27.00	44.00	153.16	0.00	0.00	180.16	ก.ย. 2564	บันทึกสืบ
3	ทรายหยาบทรายหยาบ	ลบ.ม.	264.80	0.00	0.00	0.00	0.00	264.80	ก.ย. 2564	
4	ตะแกรงเหล็กเส้นกลมผิวเรียบชนิดสี่เหลี่ยมจัตุรัสเหล็กศก.4.0มม.ขนาดตาราง0.20x0.	ตร.ม.	32.71	0.00	0.00	0.00	0.00	32.71	ก.ย. 2564	

สมคิด เนียมทอง

03 พฤศจิกายน 2564 15:09:09

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง จ้างก่อสร้างปรับปรุงฟื้นฟูถนนสายรอบป่าสาธารณประโยชน์ หมู่ที่ ๘ ตำบลสะพานหิน อำเภอหนองมะโมง จังหวัดชัยนาท โดยวิธีคัดเลือก / ปรับปรุงฟื้นฟูถนนสายรอบป่าสาธารณะประโยชน์ หมู่ที่ 8 ตำบลสะพานหิน

สาย สายรอบป่าสาธารณประโยชน์ หมู่ที่ 8

ตอน 1

อยู่ในท้องที่จังหวัด ชัยนาท เขตฝนตก ปกติ ราคาน้ำมันโซลา 29.0 บาท/ลิตร

อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR) 5.00% เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00%

เงินประกันผลงานหัก 0.00% ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ดัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศล่าสุด	แหล่งที่มา
4	20ม.	ตร.ม.	32.71	0.00	0.00	0.00	0.00	32.71	ก.ย. 2564	
5	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบSR.24(มอก.)ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง15มม.ยาว10เมตร	ตัน	27,616.82	0.00	0.00	0.00	0.00	27,616.82	ก.ย. 2564	
6	metalcap+ทาสี+จาระบี	บาท	5.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5.00	พ.ย. 2564	บันทึกสืบ
7	ยางมะตอยชนิดเออีแข็งตัวช้าเกรดCSS-1hบรรจุBULK	กก.	25.81	206.00	309.54	0.00	0.00	335.35	ต.ค. 2564	
8	JointSealer	บาท	22.00	0.00	0.00	0.00	0.00	22.00	พ.ย. 2564	บันทึกสืบ
9	ไม้กะบากไม้กะบากไม่ไสขนาด1x6นิ้วยาว4	ลบ.ฟ.	496.12	0.00	0.00	0.00	0.00	496.12	ก.ย. 2564	

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง จ้างก่อสร้างปรับปรุงฟื้นฟูถนนสายรอบป่าสาธารณประโยชน์ หมู่ที่ ๘ ตำบลสะพานหิน อำเภอหนองมะโมง จังหวัดชัยนาท โดยวิธีคัดเลือก / ปรับปรุงฟื้นฟูถนนสายรอบป่าสาธารณะประโยชน์ หมู่ที่ 8 ตำบลสะพานหิน

สาย สายรอบป่าสาธารณประโยชน์ หมู่ที่ 8

ตอน 1

อยู่ในท้องที่จังหวัด ชัยนาท เขตฝนตก ปกติ ราคาน้ำมันโซลา 29.0 บาท/ลิตร

อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR) 5.00% เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00%

เงินประกันผลงานหัก 0.00% ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ดัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศล่าสุด	แหล่งที่มา
9	-4.50เมตร	ลบ.ฟ.	496.12	0.00	0.00	0.00	0.00	496.12	ก.ย. 2564	
10	ไม้ยางไม้ยางไม่ไสขนาด11/2x3นิ้วยาว4-4.50เมตร	ลบ.ฟ.	549.68	0.00	0.00	0.00	0.00	549.68	ก.ย. 2564	
11	ตะปูตอกไม้ตะปูตอกไม้ชนิดผอมขนาด3นิ้ว	กก.	30.38	0.00	0.00	0.00	0.00	30.38	ก.ย. 2564	
12	ยางมะตอยCSS-1h	ลิตร	25.81	0.00	0.00	0.00	0.00	25.81	พ.ย. 2564	บันทึกสืบ
13	ยางมะตอยชนิดเออีแข็งตัวเร็วเกรดCRS-2บรรจุBULK	กก.	23.15	0.00	0.00	0.00	0.00	23.15	ต.ค. 2564	
14	ทรายถมที่ทรายถมที่	ลบ.ม.	230.53	0.00	0.00	0.00	0.00	230.53	ก.ย. 2564	

สมคิด เนียมทอง

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จ้างก่อสร้างปรับปรุงพื้นฟูถนนสายรอบป่าสาธารณประโยชน์ หมู่ที่ ๘ ตำบลสะพานหิน อำเภอหนองมะโมง จังหวัดชัยนาท โดยวิธีคัดเลือก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลสะพานหิน/องค์การบริหารส่วนตำบลสะพานหิน

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
	1. งานดิน							
	1.1 งานดิน (EARTHWORK)							
	1.1.1 งานถางป่าและขุดตอ							
1	1.1.1.1 งานถางป่าและขุดตอขนาดเบา (CLEARING AND GRUBBING)	ตร.ม.	21,000.000	1.72	36,120.00	1.3215	2.27	47,732.58
	2. งานรองพื้นทางและทรายรองใต้ผิวคอนกรีต							
	2.1 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)							
	2.1.1 งานรองพื้นทาง (SUBBASES)							
2	2.1.1.1 งานรองพื้นทางวัสดุมวลรวม (SOIL AGGREGATE SUBBASE)	ลบ.ม.	4,200.000	393.66	1,653,372.00	1.3215	520.22	2,184,931.09
	2.1.2 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT)							
3	2.1.2.1 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	840.000	230.53	193,645.20	1.3215	304.64	255,902.13

สมคิด เนียมทอง

03 พฤศจิกายน 2564 15:08:51

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จ้างก่อสร้างปรับปรุงพื้นฟูถนนสายรอบป่าสาธารณประโยชน์ หมู่ที่ ๘ ตำบลสะพานหิน อำเภอหนองมะโมง จังหวัดชัยนาท โดยวิธีคัดเลือก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลสะพานหิน/องค์การบริหารส่วนตำบลสะพานหิน

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
	3. งานผิวทาง							
	3.1 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
	3.1.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)							
4	3.1.1.1 ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 15 ซม.(PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)(ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.	16,800.000	380.47	6,391,896.00	1.3215	502.79	8,446,890.56
5	3.1.1.2 รอยต่อเผื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	เมตร	332.000	132.25	43,907.00	1.3215	174.76	58,023.10
6	3.1.1.3 รอยต่อเผื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	เมตร	3,028.000	102.80	311,278.40	1.3215	135.85	411,354.40
	4. งานไหล่ทาง							
	4.1 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)							
	4.1.1 งานไหล่ทาง (SHOULDER)							

สมคิด เนียมทอง

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จ้างก่อสร้างปรับปรุงฟื้นฟูถนนสายรอบป่าสาธารณประโยชน์ หมู่ที่ ๘ ตำบลสะพานหิน อำเภอหนองมะโมง จังหวัดชัยนาท โดยวิธีคัดเลือก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลสะพานหิน/องค์การบริหารส่วนตำบลสะพานหิน

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
7	4.1.1.1 งานไหล่ทางวัสดุมวลรวม (SOIL AGGREGATE SHOULDER)	ลบ.ม.	1,008.000	211.93	213,625.44	1.3215	280.06	282,306.01
							รวมราคากลาง	11,687,139.87

สมคิด เนียมทอง

03 พฤศจิกายน 2564 15:08:51

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จ้างก่อสร้างปรับปรุงพื้นฟูถนนสายรอบป่าสาธารณประโยชน์ หมู่ที่ ๘ ตำบลสะพานหิน อำเภอหนองมะโมง จังหวัดชัยนาท โดยวิธีคัดเลือก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลสะพานหิน/องค์การบริหารส่วนตำบลสะพานหิน

(ณฤธร อินทวงศ์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(สามารถ โพธิ์ฤทธิ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(สมคิด เนียมทอง)

กรรมการกำหนดราคากลาง

สมคิด เนียมทอง

03 พฤศจิกายน 2564