แบบ บก.๐๑

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. **ชื่อโครงการ** ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ซอย รพ.สต.บ้านเจดีย์โคะ หมู่ที่ ๗ บ้านเจดีย์โคะใหม่

๒. **หน่วยงานเจ้าของโครงการ** องค์การบริหารส่วนตำบลมหาวัน

๓. **วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร** ๔๗๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่แสนเจ็ดหมื่นบาทถ้วน)

๔. **ลักษณะงานโดยสังเขป** ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ซอย รพ.สต.บ้านเจดีย์โคะ หมู่ที่ ๗ บ้านเจดีย์โคะใหม่

๕. **ราคากลางคำนวณ ณ วันที่** ๒๕ สิงหาคม ๒๕๖๔ เป็นเงิน ๔๗๗,๐๐๐.๐๐ บาท

๖. **บัญชีประมาณการราคากลาง**

๖.๑ แบบสรุปราคากลางค่าก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ซอย รพ.สต.บ้านเจดีย์โคะ หมู่ที่ ๗ บ้านเจดีย์โคะใหม่ (แบบ ปร.๕) จำนวน ๑ แผ่น

๖.๒ แบบสรุปราคากลางค่าก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ซอย รพ.สต.บ้านเจดีย์โคะ หมู่ที่ ๗ บ้านเจดีย์โคะใหม่ (แบบ ปร.๔) จำนวน ๑ แผ่น

๗. **รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง**

๗.๑ นายองอาจ จันทร์คง	ประธานกรรมการ
๗.๒ นางสาวอ้อยทิพย์ เปี้ยสุ	กรรมการ
๗.๓ นายธนาสันต์ ภูมิผล	กรรมการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

กลุ่มงาน / งาน งานทาง

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก แบบเลขที่ องค์การบริหารส่วนตำบลมหาวัน

ปริมาณงาน ขนาดเฉลี่ย กว้าง 5 เมตร ยาว 191 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 955 ตารางเมตร
พร้อมไหล่ทางตามสภาพพื้นที่ กว้างเฉลี่ย 0 - 0.50 เมตร

สถานที่ดำเนินการ ซอย รพ.สต.บ้านเจดีย์โคะ หมู่ที่ 7 บ้านเจดีย์โคะใหม่ ตำบลมหาวัน อำเภอแม่สอด จังหวัดตาก

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลมหาวัน ระยะเวลาดำเนินการ 90 วัน ประมาณราคาเมื่อวันที่ ๒๕ สิงหาคม ๒๕๖๔

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย x F_N	ราคากลาง
	งานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก							
1	งานปรับพื้นที่ก่อสร้าง	ตร.ม.	955.00	1.70	1,623.50	1.3611	2.31	2,206.05
2	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	47.75	326.33	15,582.25	1.3611	444.16	21,208.64
3	งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตเสริมเหล็ก	ตร..ม.	955.00	312.70	298,628.50	1.3611	425.61	406,457.55
4	งานรอยต่อเผื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	เมตร	15.00	140.46	2,106.90	1.3611	191.18	2,867.70
5	งานรอยต่อเผื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	เมตร	175.00	85.25	14,918.75	1.3611	116.03	20,305.25
6	งานรอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	เมตร	191.00	53.37	10,193.67	1.3611	72.64	13,874.24
7	งานไหล่ทางวัสดุมวลรวม	ลบ.ม.	28.65	193.76	5,551.22	1.3611	263.72	7,555.57
8	งานตีเส้นจราจรด้วยสีเทอร์โม	ตร.ม.	-	256.04	-	1.3611	348.49	-
9	งานอื่นๆ							
	9.1 ท่อระบายน้ำ คสล. ศก. 0.40 ม. ชั้น 3	ท่อน	-	411.53	-	1.3611	560.13	-
	9.2 วัสดุรองพื้นทาง	ลบ.ม.	-	193.76	-	1.3611	263.72	-
	9.3 ป้ายโครงการ	ป้าย	1.00	3,000.00	3,000.00	-	-	3,000.00
				รวมราคาทุน	351,604.79		รวมราคา	477,475.00
							คิดราคากลางเพียง	477,000.00

ขนาด หรือเนื้อที่โครงการ 955.00 ตร.ม.

เฉลี่ยราคาประมาณ 499.48 บาท / ตร.ม.

ตัวหนังสือ (สี่แสนเจ็ดหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

[1] ผลรวมค่างานต้นทุน งานก่อสร้างทาง	=	351,604.79
[2] ผลรวมค่างานต้นทุน งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	-
[3] ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	=	-
[4] ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง	=	1.3611
[5] ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	-
[6] ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ = 1 + ([3] / ([1] x [4] + [2] x [5]))	=	1.00
[7] ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง ซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (Factor FN) = [4] x [6]	=	1.3611
[8] ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม ซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (Factor FN) = [5] x [6]	=	-

Factor F คิดจาก

- เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %
- เงินประกันผลงานหัก 5 %
- ดอกเบี้ยเงินกู้ 5 %
- ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %

.....
(นายวีระชาติ บุศย์เมือง) นักจัดการงานช่าง
ผู้ประมาณราคา

.....
(นายองอาจ จันทร์คง) นักจัดการงานช่าง
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

.....
(นางสาวอ้อยทิพย์ เปี่ยสุ) นักจัดการงานศึกษา
กรรมการกำหนดราคากลาง

.....
(นายธนาสันต์ ภูมิผล) นิติกร ชำนาญการ
กรรมการกำหนดราคากลาง

ความเห็น / การพิจารณา

- ได้ทำการตรวจสอบเอกสารและพิจารณาแล้ว

[✓] เห็นชอบ/อนุมัติให้ใช้ราคานี้เป็นราคากลาง [ ] ไม่เห็นชอบ/ไม่อนุมัติเนื่องจาก .....

.....
(นายไพฑูรย์ อินถาวร)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลมหาวัน