



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลทุ่งฝน อ.ทุ่งฝน จ.อุดรธานี

ที่ อต ๖๓๑๐๑.๔/๓๙๐

วันที่ ๘ ตุลาคม ๒๕๖๗

เรื่อง ขออนุมัติแบบรูปารายการงานก่อสร้างและกำหนดราคากลาง

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลทุ่งฝน

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลทุ่งฝนเลขที่ ๘๒๖/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๑๐ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๗ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำแบบรูปารายการงานก่อสร้างและกำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนซอยประกายแก้ว บ้านทุ่งฝน ม.๑๑ ต.ทุ่งฝน อ.ทุ่งฝน จ.อุดรธานี เพื่อทำหน้าที่จัดทำแบบรูปารายการงานก่อสร้างและกำหนดราคากลาง เพื่อใช้ประกอบในการดำเนินการจ้างก่อสร้าง ตามระเบียบการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ ปริมาณงาน ขนาดผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ความยาว ๒๐๗.๐๐ เมตร ความหนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็กรวมไม่น้อยกว่า ๘๒๘.๐๐ ตารางเมตร ไหล่ทางลูกรังเฉลี่ยข้างละ ๐.๕๐ เมตร ดำเนินการตามแบบเทศบาลตำบลทุ่งฝนเลขที่ ทต.ทฝ.๓๐/๒๕๖๗ และแบบมาตรฐานงานทางสำหรับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ในการดำเนินการงานก่อสร้าง นั้น

บัดนี้ คณะกรรมการฯ ได้จัดทำร่างขอบเขตของงาน แบบรูปารายการงานก่อสร้างและกำหนดราคากลาง รวมทั้งสรุปผลรายงานการประชุมคณะกรรมการจัดทำแบบรูปารายการฯ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนซอยประกายแก้ว บ้านทุ่งฝน ม.๑๑ ต.ทุ่งฝน อ.ทุ่งฝน จ.อุดรธานี แล้วเสร็จ โดยมีรายละเอียดปรากฏตามเอกสารแนบท้ายนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

- คณะกรรมการจัดทำแบบรูปารายการงานก่อสร้างฯ

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(จำเริญจิตร วงศ์สุทธิ)

หัวหน้าฝ่ายปกครอง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(จำสืบเอกเขียวชาญ ชนะสะแบง)

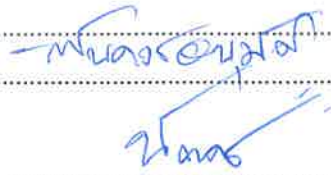
เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการและเลขานุการ

(นายกฤษฏ์ ศิริวัฒน์เมธานนท์)

หัวหน้าฝ่ายการโยธา

- ความเห็นของปลัดเทศบาลตำบลทุ่งฝน



(ลงชื่อ).....

(นายนิรันดร์ พลทะศรี)

ปลัดเทศบาลตำบลทุ่งฝน

- คำสั่งนายกเทศมนตรีตำบลทุ่งฝน



อนุมัติ



ไม่อนุมัติ

(ลงชื่อ).....

(นายสุคง แสงสร)

รองนายกเทศมนตรี ปฏิบัติราชการแทน

นายกเทศมนตรีตำบลทุ่งฝน



## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน ประเภทยานทาง  
ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก  
ปริมาณงาน ขนาดผิวจราจรกว้าง 4.00 ม. ความยาว 207.00 ม. ความหนา 0.15 ม. หรือมีพื้นที่ผิวจราจรรวม ไม่น้อยกว่า 828.00 ตร.ม. ไหล่ทางลูกรังเฉลี่ยข้างละ 0.50 ม.  
สถานที่ก่อสร้าง ขอยประกายแก้ว บ้านทุ่งฝน หมู่ที่ 11 ตำบลทุ่งฝน อำเภอทุ่งฝน จังหวัดอุดรธานี  
เจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลทุ่งฝน อำเภอทุ่งฝน จังหวัดอุดรธานี  
แบบแสดงรายการฯ ที่แนบมีจำนวน 1 แผ่น แบบเลขที่ ทต.ทผ. 30/2567 และแบบมาตรฐานงานทาง สำหรับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

กำหนดราคากลาง วันที่ 8 ตุลาคม 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน	Factor F	คำนวณก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทยานทาง	444,974.70	1.3624	606,233.53	1. ราคาน้ำมันเชื้อเพลิง
2	ป้ายโครงการ(ป้ายเหล็ก1 , ป้ายไวน์ล 2)	4,000.00	-	4,000.00	โซล่าที่ อ.เมืองอุดรธานี
					33.50 บาท/ลิตร
	<b>เงื่อนไข</b>				2. Factor F
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				งานก่อสร้างทาง
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				พื้นที่ปกติ
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
สรุป	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น			610,233.53	
	กำหนดราคากลาง				
	ตัวอักษร ( ทกสณหนึ่งหมื่นสองร้อยสามสิบสามบาทห้าสิบสามสตางค์ )			<u>610,233.53</u>	

พื้นที่ผิวจราจรจำนวน 828.00 ตร.ม. ราคาเฉลี่ย 737.00 บาท/ตร.ม.

- ระยะเวลาดำเนินการ 90 วัน

- คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)

(จำเอกวิจิตร วงศ์สุทธิ)

ประธานกรรมการ

หัวหน้าฝ่ายปกครอง

(ลงชื่อ)

(จำสืบเอกเขียวชาญ ชนะสะแบง)

กรรมการ

เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

(ลงชื่อ)

(นายกลยุทธ์ ศิริวัฒนเมธานนท์)

กรรมการและเลขานุการ

หัวหน้าฝ่ายการโยธา

**แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทางซอยประกายแก้ว บ้านทุ่งฝน หมู่ที่ 11 ตำบลทุ่งฝน อำเภอทุ่งฝน จังหวัดอุดรธานี

ปริมาณงาน ผิวจราจรกว้าง 4.00 ม. ความยาว 207.00 ม. หน้า 0.15 ม. หรือมีพื้นที่ผิวจราจรรวมไม่น้อยกว่า 828.00 ตร.ม. ไหลทางลูกรังเฉลี่ยข้างละ 0.50 ม.

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	$F_N$	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคารวม
1	งานถางป่าขุดตอขนาดเบา	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
2	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ(ลูกรัง 10 ซม.)	ตร.ม.	828.00	11.24	9,306.72	1.3624	15.31	12,679.48
3	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ(หินคลุก)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
4	งานตัดขึ้นรูปคันทาง	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
5	งานดินถมคันทางจากแหล่งนอกที่ตั้งโครงการ	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
6	งานรองพื้นทาง(ลูกรัง)	ลบ.ม.	150.00	72.04	10,806.00	1.3624	98.15	14,722.09
7	งานพื้นทาง(หินคลุก)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
8	งานทอระบายน้ําขนาด ๑ 0.30 x 1.00 ม. ชั้น 3	ลบ.ม.	41.40	502.48	20,802.67	1.3624	684.58	28,341.56
9	ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หน้า 0.15 ม.	ตร.ม.	828.00	424.90	351,817.20	1.3624	578.88	479,315.75
10	Expansion Joint	ม.	16.00	192.60	3,081.60	1.3624	262.40	4,198.37
11	Contraction Joint	ม.	152.00	172.44	26,210.88	1.3624	234.93	35,709.70
12	Longitudinal Joint	ม.	207.00	79.49	16,454.43	1.3624	108.30	22,417.52
13	งานไหล่ทาง	ลบ.ม.	80.00	81.19	6,495.20	1.3624	110.61	8,849.06
14	งานทอระบายน้ําขนาด ๑ 0.30 x 1.00 ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
15	งานทอระบายน้ําขนาด ๑ 0.40 x 1.00 ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
16	งานทอระบายน้ําขนาด ๑ 0.60 x 1.00 ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
17	งานทอระบายน้ําขนาด ๑ 0.80 x 1.00 ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
18	งานทอระบายน้ําขนาด ๑ 1.00 x 1.00 ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
19	งานทอระบายน้ําขนาด ๑ 1.20 x 1.00 ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
20	งานทอระบายน้ําขนาด ๑ 1.50 x 1.00 ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
21	ป้ายโครงการ(ป้ายเหล็ก 1 ป้าย, ป้ายไวต์ 2 ป้าย)	ชุด	1.00	4,000.00	4,000.00	-	4,000.00	4,000.00
					444,974.70	1.3624	รวม	610,233.53

ตัวอักษร (-ทกแสนหนึ่งหมื่นสองร้อยสามสิบสามบาทห้าสิบสามสตางค์-)

ราคากลาง

**610,233.53**

ราคาเฉลี่ย 737.00 บาท/ตร.ม.

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง

= 444,974.70

② ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง

= 1.3624

- ระยะเวลาดำเนินการ 90 วัน

- คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)

(จำเริญจิตร วงศ์สุทธิ์)

หัวหน้าฝ่ายปกครอง

ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ)

(จำเริญเอกเชียวชาญ ชนะสะแบง)

เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

กรรมการ

(ลงชื่อ)

(นายกลยุทธ ศิริวัฒนเมธานนท์)

หัวหน้าฝ่ายการโยธา

กรรมการและเลขานุการ