

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ	โครงการก่อสร้างถนน เข้า-ออก อาคารสำนักงาน		
สถานที่ก่อสร้าง	บ้านสงเปือย หมู่ที่ 9 ต.เสอเพลอ อ.กุ่มกวางปี จ.อุดรธานี		
ปริมาณงาน	ผิวจราจร คอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง	4.00	ม. ระยะทาง 500.00
	ไหล่ทาง ลูกรัง กว้างข้างละ	0.50	ม.
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนตำบลเสอเพลอ	หรือมีพื้นที่ผิวจราจร คสล. ไม่น้อยกว่า	2000 ตร.ม.
แบบเลขที่	-	ระยะเวลาดำเนินการ	90 วัน
คำนวณราคากลางเมื่อวันที่	6 มกราคม 2559		

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	1,259,451.47	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ปกติ
สรุป	รวมค่าก่อสร้าง	1,259,451.47	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ (หนึ่งล้านหกหมื่นหกพันบาทถ้วน)	1,066,000.00	

ระยะทางดำเนินการ 0.500 กม.
เฉลี่ยราคา กม.ละ 2,132,000.00 บาท

ประมาณราคา



(นายชาญชัย เจริญสุข)


หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง

ตรวจ



(.....)

ตรวจ



(นายเกรียงไกร จุลทองกัพพิน)

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ ว่าที่ ร.ท.



(กฤตากร อึ้งสะกาว)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเสอเพลอ

อนุมัติ



(นายสมชัย นครไพร)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเสอเพลอ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนน เข้า-ออก อาคารสำนักงาน
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านสงเปลือย หมู่ที่ 9 ต.เสอเพลอ อ.กุมภวาปี จ.อุดรธานี
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลเสอเพลอ
 แบบเลขที่ -
 คำนวณราคากลางโดย นายชาญชัย เจริญสุข หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง เมื่อวันที่ 6 มกราคม 2559

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	งานดิน							
	1.1 งานถมป่าและขุดตอ (ขนาดเบา)	ตร.ม.	-	1.34	-	1.3365	1.79	-
	1.2 งานปรับเกลี่ยแต่งคันทางเดิม	ตร.ม.	2,500.00	1.34	3,350.00	1.3365	1.79	4,477.28
	1.3 งานตัดดินคันทาง	ลบ.ม.	-	39.12	-	1.3365	52.28	-
	1.4 งานดินถมคันทาง บดอัดแน่น	ลบ.ม.	1,440.00	60.00	86,400.00	1.3365	80.19	115,473.60
	1.5 งานวัสดุคัดเลือก (ลูกรัง) บดอัดแน่น หนา ๗ ซม.	ลบ.ม.						
2	งานรองพื้นทางและทรายรองใต้ผิวคอนกรีต							
	2.1 บดอัดแน่น หนา ๗ ซม.	ลบ.ม.						
	2.2 งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต หนา 5 ซม.	ลบ.ม.	100.00	468.05	46,805.00	1.3365	625.55	62,554.88
3	งานผิวทาง							
	3.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา 15 ซม.	ตร.ม.	2,000.00	367.26	734,520.00	1.3365	490.84	981,685.98
	3.2 งานรอยต่อเมื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	64.00	163.92	10,490.88	1.3365	219.08	14,021.06
	3.3 งานรอยต่อเมื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	136.00	82.99	11,286.64	1.3365	110.92	15,084.59
	3.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	500.00	83.31	41,655.00	1.3365	111.34	55,671.91
4	งานไหล่ทาง							
	4.1 งานไหล่ทางลูกรังปรับเทียบแต่ง	ลบ.ม.	100.00	78.43	7,843.00	1.3365	104.82	10,482.17
5	งานตีเส้นจราจร							
	5.1 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง) (ตีเฉพาะเส้นแบ่งทิศทาง CenterLine)	ตร.ม.						
6	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	6.1 ขนาด Ø 0.30 ม. ชั้น 3	ม.						
	6.2 ขนาด Ø 0.40 ม. ชั้น 3	ม.						
	6.3 ขนาด Ø 0.60 ม. ชั้น 3	ม.						
	6.4 ขนาด Ø 0.80 ม. ชั้น 3	ม.						
	6.5 ขนาด Ø 1.00 ม. ชั้น 3	ม.						
7	งานกำแพงปากท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	7.1 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.60 ม. 1 แถว	แห่ง						
	7.2 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.60 ม. 2 แถว	แห่ง						
	7.3 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.60 ม. 3 แถว	แห่ง						
	7.4 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.80 ม. 1 แถว	แห่ง						
	7.5 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.80 ม. 2 แถว	แห่ง						
	7.6 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.80 ม. 3 แถว	แห่ง						
	7.7 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 1.00 ม. 1 แถว	แห่ง						
	7.8 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 1.00 ม. 2 แถว	แห่ง						
	7.9 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 1.00 ม. 3 แถว	แห่ง						

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
8	งานบ่อบำบัดน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็ก							
	8.1 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด \varnothing 0.30 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	8.2 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด \varnothing 0.40 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	8.3 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด \varnothing 0.60 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
9	งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	9.1 งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่	แห่ง						
	กม. 0+000.00							
	ขนาด ไม่มี							
	ยาว - ม.							
รวมค่าก่อสร้าง								1,259,451.47

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

942,350.52

② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

0.00

③ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3365

④ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

1.2509

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ได้ตรวจสอบแล้วเห็นควรให้ประมาณการนี้เป็นราคากลาง

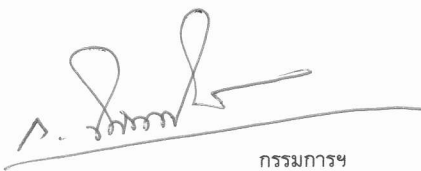
ว่าที่ร้อยโท

(กฤตากร อึ้งสะกาว)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเสอเพลอ

ประธานกรรมการฯ

ลงชื่อ



(นายเกรียงไกร จุลทองภักพัฒนา)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ



(นายชาญชัย เจริญสุข)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง

ประมาณราคา

(นายชาญชัย เจริญสุข)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง

ตรวจ



(นายเกรียงไกร จุลทองภักพัฒนา)

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ ว่าที่ ร.ท.

(กฤตากร อึ้งสะกาว)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเสอเพลอ

อนุมัติ



(นายสมชัย นครไพร)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเสอเพลอ