



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลยุโป โทร/โทรสาร 073-270084

ที่ ยล 53303/

วันที่ 10 พฤศจิกายน 2557

เรื่อง รายงานผลและขอความเห็นชอบให้ใช้ราคากลาง โครงการบำรุงรักษาถนนกิจกรรมเสริมผิวจราจร
สายบ้านทุ่งเหียง - บ้านบาโต รหัสสายทาง ยล.ถ 54-001 บ้านทุ่งเหียง หมู่ที่ 2

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลยุโป (ผ่านปลัดเทศบาลตำบลยุโป)

เรื่องเดิม

1.ตามที่เทศบาลตำบลยุโป ได้รับจัดสรรงบประมาณเงินอุดหนุนทั่วไปเพื่อสนับสนุนการบริหารจัดการขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นตามยุทธศาสตร์การพัฒนาประเทศ ปีงบประมาณ พ.ศ. 2557 โครงการบำรุงรักษาถนนกิจกรรมเสริมผิวแอสฟัลติกคอนกรีต ถนนสายบ้านทุ่งเหียง - บ้านบาโต รหัสสายทาง ยล.ถ 54-001 หมู่ที่ 2 บ้านทุ่งเหียง ขนาดกว้าง 6.00 เมตร ยาว 355 เมตร หน้า 0.04 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 2,152 ตารางเมตร วงเงินงบประมาณ 1,060,000 บาท (เงินหนึ่งล้านหกหมื่นบาทถ้วน) นั้น

2.ตามคำสั่งเทศบาลตำบลยุโปที่ 563 /2557 ลงวันที่ 10 พฤศจิกายน 2557 ได้แต่งตั้งข้าพเจ้าผู้ลงนามข้างท้าย เป็นคณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการดังกล่าว (เอกสารหมายเลข 1)

ข้อเท็จจริง

ตามเรื่องเดิม คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ประชุมพิจารณากำหนดราคากลางโครงการบำรุงรักษาถนนกิจกรรมเสริมผิวแอสฟัลติกคอนกรีต ถนนสายบ้านทุ่งเหียง - บ้านบาโต รหัสสายทาง ยล.ถ 54-001 หมู่ที่ 2 บ้านทุ่งเหียง ขนาดกว้าง 6.00 เมตร ยาว 355 เมตร หน้า 0.04 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 2,152 ตารางเมตร โดยได้ทำการประชุมพิจารณาโครงการเมื่อวันที่ 10 พฤศจิกายน 2557 เวลา 13.30 น. ณ ห้องประชุมเทศบาลตำบลยุโปรายละเอียดปรากฏตามสรุปผลการประชุม (เอกสารหมายเลข 2)

/ชอกฎหมาย

ข้อกฎหมาย

1.มติครม. เมื่อวันที่ 13 มีนาคม 2555 สรุปว่า ให้ส่วนราชการ องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ และหน่วยงานอื่นของรัฐต้องถือปฏิบัติตั้งแต่วันที่ 17 เมษายน 2555 หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ (เอกสารแนบหมายเลข 3)

2.ตามหนังสือส่วนที่สุต ที่ กค 0421.5/ว 144 ลงวันที่ 22 เมษายน 2556 เรื่อง การปรับปรุงรายละเอียดประกอบการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ให้สอดคล้องตามประกาศใช้อัตราค่าจ้างแรงงานขั้นต่ำ 300 บาททั่วประเทศ ประกอบด้วย บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง ตารางค่าเหมืองแร่และค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร ตารางอัตราค่างานดิน ตารางอัตรางานปรับปรุงฐานรากและงานระเบิดหิน ตารางราคางานปลูกหญ้า สำหรับข้อกำหนดและวิธีการใช้อื่นๆ ยังคงเป็นไปตามหลักเกณฑ์ตามมติครม. เมื่อวันที่ 13 มีนาคม 2555 (เอกสารหมายเลข 4)

3.มติ ครม.เมื่อวันที่ 18 มกราคม 2548 สรุปว่า โครงการก่อสร้างใหม่ พิจารณาเพิ่มระยะเวลาดำเนินการที่จะกำหนดในสัญญาได้จำนวนไม่เกินร้อยละ 50 ของระยะเวลาที่ประมาณการไว้เดิม , ให้คำนวณราคากลางงานก่อสร้างตามหลักเกณฑ์ปกติ แล้วบวกเพิ่มเป็นค่าตอบแทนพิเศษเพื่อจูงใจในการปฏิบัติงานจำนวนร้อยละ 5 ของราคากลางที่คำนวณได้เป็นราคางานก่อสร้างนั้น จนกว่าสถานการณ์จะกลับคืนสู่ภาวะปกติตามประกาศของทางราชการ (เอกสารหมายเลข 5)

4.ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ที่ กค 0421.5/ว40383 ลงวันที่ 24 ตุลาคม 2556 เรื่อง อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง สรุปว่าให้ใช้อัตราดอกเบี้ยที่ร้อยละ 7 ต่อปี (เอกสารหมายเลข 6)

ข้อพิจารณา

คณะกรรมการได้กำหนดราคากลางตามโครงการดังกล่าว เป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น 1,060,000 บาท(เงินหนึ่งล้านหกหมื่นบาทถ้วน) กำหนดระยะเวลาในการดำเนินการ 60 วัน บวกเพิ่มระยะเวลาก่อสร้างอีกร้อยละ 50 ตามมติ ครม. อีก 30 วัน รวม 90 วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา และพิจารณาแบ่งงวดงานออกเป็นงวดเดียว (เอกสารหมายเลข7)

/ข้อเสนอ

ข้อเสนอ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายธานี นทร์ ปิอราแง)

สภามหาวิทยาลัยราชภัฏวชิรเวศน์
นายกเทศมนตรีตำบลยุโป

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวนวลรัตน์ เพ็ชรเรือนทอง)

ปลัดเทศบาลตำบลยุโป

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายเชิดวุฒิ เชื้อทอง)

ผู้อำนวยการกองช่างเทศบาลตำบลยุโป

ความเห็นปลัด เทศบาลตำบลยุโป

เห็นควรพิจารณาอนุมัติไปมาจกคคว 106000 บาท ไปตั้งเครื่องวัดอัตโนมัติทั่วพื้นที่
การเก็บเงินค่าใช้ไป

(ลงชื่อ)

(นางสาวนวลรัตน์ เพ็ชรเรือนทอง)

ปลัดเทศบาลตำบลยุโป

วันที่ 10 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2558

ความเห็นนายกเทศมนตรีตำบลยุโป

(/) อนุมัติ

() ไม่อนุมัติ เพราะ.....

(ลงชื่อ)

(นายธานี นทร์ ปิอราแง)

นายกเทศมนตรีตำบลยุโป

วันที่ 10 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2557

**สรุปราคากลางค่าบำรุงรักษาระบบโครงข่ายทาง
เทศบาลตำบลยุโป อำเภอเมืองยะลา จังหวัดยะลา**

วันที่ 10 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2557

ประเภทงาน

บำรุงตามกำหนดเวลา เสริมผิวลาดยาง Asphaltic Concrete

เจ้าของโครงการ

เทศบาลตำบลยุโป อำเภอเมืองยะลา จังหวัดยะลา

ปีงบประมาณ

2557

รหัสสายทาง

ยล.ถ 54-001

ชื่อสายทาง บ้านทุ่งเหียง - บ้านบาโต(ตอน1)

สถานที่ตั้ง

อำเภอ เมืองยะลา จังหวัด ยะลา

ระยะทางตลอดสายทาง

4.000

กิโลเมตร

ลักษณะสายทางเดิม

ชนิดผิวทาง

CS

กว้าง

6.00

เมตร

ชนิดไหล่ทาง

CS

กว้าง

0.00 - 100

เมตร

ระยะทางดำเนินการ

0.355

กม.

ผิวทางกว้าง

6.00 - 8.00

เมตร

วิธีที่ 2 ช่วง กม. 3+290 ถึง กม. 3+645

ระยะทาง

0.355

กิโลเมตร

(เสริมผิวฯ)

ที่	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	1,007,139.63	Factor F
2	แรงจูงใจในการทำงานตาม ม.ล. ครม.	-	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.0%
		50,067.47	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
			- เงินประกันผลงานหัก 0.0%
	ป้ายโครงการ	3,000.00	- พื้นที่ ฝนตกถูก 2.00
สรุป	รวมเป็นค่าก่อสร้าง	1,060,207.10	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ	1,060,000.00	
	(เงินหนึ่งล้านบาทถ้วน)		

ระยะทางดำเนินการ

0.355

กม.

เฉลี่ยราคา กม.ละ

2,985,915.49

บาท

ประมาณราคา

(นายเจ็ดผิ เชื้อทอง)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ตรวจสอบ

(นางสาวนวิรัตน์ เพ็ชรเรือนทอง)

ปลัดเทศบาลตำบลยุโป

เห็นชอบ

(นายธำนิทร์ บือราแง)

นายกเทศมนตรีตำบลยุโป

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....

ประธานกรรมการฯ

(นายธำนิทร์ บือราแง)

นายกเทศมนตรีตำบลยุโป

(ลงชื่อ).....

กรรมการฯ

(นางสาวนวิรัตน์ เพ็ชรเรือนทอง)

ปลัดเทศบาลตำบลยุโป

(ลงชื่อ).....

กรรมการฯ

นายเจ็ดผิ เชื้อทอง

ผู้อำนวยการกองช่างเทศบาลตำบลยุโป

รายละเอียดการประมาณราคา บำรุงตามกำหนดเวลา เสริมผิวลาดยาง Asphaltic Concrete

ข.ด.บ 54-001

ชื่อสายทาง บ้านทุ่งโพธิ์ - บ้านโคก(ตอน1)

อำเภอ เมืองยะลา จังหวัด ยะลา

ระยะทางดำเนินการ

0.355

กิโลเมตร

ปีงบประมาณ

2557

รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ค่าอื่น			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง		หมายเหตุ
			วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
1 งานปรับปรุงโครงสร้าง										
1.1 งานฉาบปูนอุดรอยร้าว(ขนาดกลาง)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
1.2 งานอุดรอยร้าวบนพื้นผิวลาดยางเดิมด้วยปูนซีเมนต์	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
1.3 งานปรับระดับทางเดิมด้วยปูนซีเมนต์	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
1.4 งาน Benching	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
1.5 งานขึ้นคัน	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
1.6 งานขึ้นบ่อ (จากการขุด)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
1.7 งานวัดระดับเลือกบ่ออัดแน่น	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
1.8 งานรองพื้นทาง (อุดรอยร้าวอัดแน่น)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
1.9 ดินลูกรังอัดแน่น	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	ถม
1.10 ดินลูกรังปรับระดับ (รวม)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
1.11 Skin Patch	146	ตร.ม.	-	-	214.66	31,340.36	1.4473	310.70	45,362.20	
1.12 Deep Patch	270	ตร.ม.	-	-	249.11	67,259.70	1.4473	360.50	97,335.00	
1.13 งาน Pavement in - Place Recycling	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	ลึก 0.20 ซม
2 งานผิวทาง										
2.1 Prime Coat	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
2.2 Tack Coat	2,152	ตร.ม.	5.28	6.92	12.20	26,254.40	1.4473	17.70	38,090.40	
2.3 Asphaltic Concrete										
- Asphaltic Concrete (ปูบน Prime Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	4.00 ซม
- Asphaltic Concrete (ปูบน Tack Coat)	2,152	ตร.ม.	257.57	10.44	268.01	576,757.52	1.4473	387.90	834,760.80	4.00 ซม
3 งานผิวไหล่ทาง										
3.1 Prime Coat	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
3.2 Tack Coat	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
3.3 Asphaltic Concrete										
- Asphaltic Concrete (ปูบน Prime Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	4.00 ซม
- Asphaltic Concrete (ปูบน Tack Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	4.00 ซม
4 งานติดตั้งจราจร										
4.1 ติดพร้อมพลาสติก	87	ตร.ม.	-	-	270.00	23,490.00	1.4473	390.80	33,999.60	เส้นกว้าง 10 ซม
4.2 Pumble Strips	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
4.3 ทางม้าลาย	-	พยาง	-	-	-	-	-	-	-	
5 งานจราจรบนแคร่										
5.1 งานปรับปรุง										
5.1.1 หลักรบสี 5 ค.ค.ค.	-	หลัก	-	-	-	-	-	-	-	
5.1.2 หลักรบสี 5 ค.ค.ค.	-	หลัก	-	-	-	-	-	-	-	
5.1.3 ขี้นจราจร	-	ลูบ	-	-	-	-	-	-	-	
5.1.4 GUARD RAIL	-	เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
5.2 งานติดตั้ง										
5.2.1 ขี้นกำหนดน้ำหน้ารถ	-	ลูบ	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.2 ขี้นจราจรแบบ บ 1	-	ลูบ	-	-	-	-	-	-	-	ชนิดที่ 9
5.2.3 ขี้นจราจรแบบ บ 2	-	ลูบ	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.4 ขี้นจราจรแบบ บ 3 - บ 55	-	ลูบ	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.5 ขี้นจราจรแบบ บ 1 - บ 27, บ 31 - บ 60, บ 75	-	ลูบ	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.6 ขี้นจราจร บ 28 - บ 30, บ 62	-	ลูบ	-	-	-	-	-	-	-	ชนิดที่ 9
5.2.7 ขี้นจราจร บ 61	-	ลูบ	-	-	-	-	-	-	-	ชนิดที่ 9
ยอดรวม						725,101.98			1,049,518.00	

รายละเอียดการประมาณราคา บำรุงตามกำหนดเวลา เสริมผิวลาดยาง Asphaltic Concrete

ร.ด.ด 54-001

ชื่อสายทาง บ้านทุ่งเหนือ - บ้านโคก(ตอน1)

ด้าน ก. เมื่อระยะทาง ไร่เหนือ อ.ลพ

ระยะทางดำเนินการ

0.355

กิโลเมตร

ปีงบประมาณ

2557

รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ค่าอื่น			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง		หมายเหตุ
			วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาค่าอื่น	รวม	
ยอดรวม						725,101.98			1,049,548.00	
5.2.8 บำรุงจราจรแบบ ค 63,ค 66 (1 เมตร/ข้าง/จุด)	-	จุด								ชนิดที่ 9
5.2.9 บำรุงจราจรแบบ ค 64,ค 67	-	จุด								ชนิดที่ 9
5.2.10 บำรุงจราจรแบบ ค 65,ค 68, ค 70	-	จุด								ชนิดที่ 9
5.2.11 บำรุงจราจรแบบ ค 69	-	จุด								ชนิดที่ 9
5.2.12 บำรุงจราจรแบบ ค 71 - ค 73	-	จุด								ชนิดที่ 9
5.2.13 บำรุงจราจรแบบ ค 74	-	จุด								ชนิดที่ 9
5.2.14 บำรุงจราจรแบบ ค 76	-	จุด								
5.2.15 บำรุงจราจรแบบ ค 77	-	จุด								
5.2.16 บำรุงจราจรแบบ ค 78	-	จุด								
5.2.17 บำรุงจราจรแบบ น 1	-	จุด								
5.2.18 บำรุงจราจรแบบ น 2 (1 ชั้น)	-	จุด								
5.2.19 บำรุงจราจรแบบ น 2 (2 ชั้น)	-	จุด								
5.2.20 บำรุงจราจรแบบ น 2 (3 ชั้น)	-	จุด								
5.2.21 บำรุงจราจรแบบ น 2 (4 ชั้น)	-	จุด								
5.2.22 บำรุงจราจรแบบ น 3	-	จุด								
5.2.23 บำรุงจราจรแบบ น 3 (2 ชั้น)	-	จุด								
5.2.24 บำรุงจราจรแบบ น 3 (3 ชั้น)	-	จุด								
5.2.25 บำรุงจราจรแบบ น 4	-	จุด								
5.2.26 บำรุงจราจรแบบ น 5	-	จุด								
5.2.27 บำรุงจราจรแบบ น 6	-	จุด								
5.2.28 บำรุงจราจรแบบ น 7 - น 20	-	จุด								
5.2.29 บำรุงจราจรแบบ น 3+น 55 + ค 1-ค 27,ค 31-ค 60	-	จุด								
5.2.30 บำรุงจราจรแบบ ค 1-ค 27 + ค 73,ค 31-ค 60 + ค 73	-	จุด								
5.2.31 บำรุงจราจรแบบ ค 1-ค 27+ ค 74 ,ค 31-ค 60 + ค 74	-	จุด								
5.2.32 บำรุงจราจรแบบ ค 1-ค 27+ ค 75 ,ค 31-ค 60 + ค 75	-	จุด								
5.2.33 บำรุงจราจรแบบ ค 1-ค 27+ ค 76 ,ค 31-ค 60 + ค 76	-	จุด								
5.2.34 บำรุงจราจรแบบ ค 1-ค 27+ ค 78 ,ค 31-ค 60 + ค 78	-	จุด								
5.2.35 บำรุงจราจรแบบ ค 63 + ค 66	-	จุด								
5.2.36 บำรุงจราจรแบบ น 1 + น 7 - น 20	-	จุด								
5.2.37 บำรุงจราจรแบบ น 1/1 + น 7 - น 20	-	จุด								
5.2.38 บำรุงจราจรแบบ น 1+น 1+ น 7 - น 20 + น 7 - น 20	-	จุด								
5.2.39 บำรุงจราจรแบบ น 1 +น 1/1+ น 7 - น 20 + น 20	-	จุด								
5.2.40 หลักราไฟต์ ค.ด.ล.	-	หลักราไฟต์								
5.2.41 หลักราไฟต์	-	หลักราไฟต์								
5.2.42 บำรุงผิวลาดยาง ขนาด 80 X 40 ซม.3-122(1)/54	-	จุด								
5.2.43 หลักราไฟต์	-	หลักราไฟต์								
5.2.44 หลักราไฟต์	-	หลักราไฟต์								
5.2.45 Guard Rail บริเวณทางโค้ง	-	เมตร								
5.2.46 Guard Rail บริเวณทางตรง	-	เมตร								
5.2.47 Guard Rail บริเวณทางตรง	-	เมตร								
5.2.48 ฟันสับทางรถไฟ	-	ฟุต								
5.2.49 ติดตั้งไม้ระแนง (2 หน้า)	-	ฟุต								
5.2.50 ติดตั้งไม้ระแนง	-	ฟุต								
5.2.51 ปรับปรุงถนนทาง	-	ฟุต								
5.2.52 ค่าเช่าบำรุงจราจรระหว่างการก่อสร้าง	1	โครงการ			7,158.00	7,158.00	1.0700	7,659.10	7,659.10	
5.2.53 Timber Barricade	-	เมตร								
ยอดรวม						732,259.98			1,057,207.10	

รายละเอียดการประมาณราคา บำรุงตามกำหนดเวลา เสริมผิวลาดยาง Asphaltic Concrete

เอกสาร ๕๔-๐๐๑

ชื่อสายทาง บ้านทุ่งเหียง - บ้านป่าไผ่(ตอน)

วันที่ ๒๕ ธันวาคม ๒๕๖๑

ระยะทางดำเนินการ 0.355 กิโลเมตร

ปีงบประมาณ 2557

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ค่าอื่น ๆ			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง		หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
	ถอดออกมา						732,259.98			1,057,207.10	
6	งานโครงสร้างระบายน้ำ										
	6.1 งานวางท่อ คล.										
	6.1.1 ท่อ คล. ขนาด Dia. 1-0.60 m. x 1.00 m.	-	เมตร								
	6.1.2 ท่อ คล. ขนาด Dia. 2-0.80 m. x 1.00 m.	-	เมตร								
	6.1.3 ท่อ คล. ขนาด Dia. 3-1.20 m. x 1.00 m.	-	เมตร								
	6.1.4 ท่อ คล. ขนาด Dia. 3-1.50 m. x 1.00 m.	-	เมตร								
	6.1.5 ท่อ คล. ขนาด Dia. 3-1.50 m. x 1.00 m.	-	เมตร								
	6.2 งานกำแพงกันดิน										
	6.2.1 กำแพงกันดิน ขนาด 3 - Dia. 1.50 m. HW + EW	-	ผนัง								
	6.2.2 กำแพงกันดิน ขนาด 3 - Dia. 1.50 m. HW + EW	-	ผนัง								
	6.2.3 กำแพงกันดิน ขนาด 3 - Dia. 1.00 m. HW + EW	-	ผนัง								
	6.2.4 กำแพงกันดิน ขนาด 3 - Dia. 1.00 m. HW + EW	-	ผนัง								
	6.2.5 กำแพงกันดิน ขนาด 3 - Dia. 1.00 m. HW + EW	-	ผนัง								
	6.3 ท่อลอดหินปูน (แบบใช้ท่อลอดหินปูนสำเร็จรูป)										
	6.4.1 ไม่มีท่อลอดหินปูน	-	ผนัง								
	6.4.2 ไม่มีท่อลอดหินปูน	-	ผนัง								
	6.4.3 ไม่มีท่อลอดหินปูน	-	ผนัง								
	6.4.4 ไม่มีท่อลอดหินปูน	-	ผนัง								
	6.4 กำแพงกันดิน	-	ผนัง								
	6.5 CONCRETE SLOPE PROTECTION	-	ตร.ม.								
	6.6 CONCRETE CURVE GUTTER	-	ม.								
	6.7 รางระบายน้ำแบบขึ้นบันได	-	ผนัง								
	6.8 ปอรับน้ำ คล.	-	ผนัง								
7	ป้องกันกัดเซาะหินทางบนบ่อลงใต้ดิน (GABION BOX)	-	ผนัง								
	รวม						732,259.98			1,057,207.10	

ประมาณราคา

(นายเชิดวุฒิ เวียงทอง) ผู้ควบคุมการก่อสร้าง

ตรวจ

(นางสาวนงรัตน์ เพ็ชรเรืองทอง) ปลัดเทศบาลตำบลสุไพบ