

ใบปริมาณงานและแบบแปลน
ประกอบข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่าย
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2570



องค์การบริหารส่วนตำบลทับคล้อ
อำเภอทับคล้อ จังหวัดพิจิตร

สารบัญ

สรุปรายละเอียดโครงการขออนุญาตงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2570

องค์การบริหารส่วนตำบลทับคล้อ อำเภอทับคล้อ จังหวัดพิจิตร

ลำดับ ที่	รายการโครงการ	งบประมาณ	อยู่ใน แผนพัฒนาท้องถิ่น (ปี พ.ศ.2566 – ปี พ.ศ.2570)	สารบัญ หน้าที่
1	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (บริเวณ สายข้าง พระใหญ่) หมู่ที่ 1 ปริมาณงาน ความกว้างผิวจราจร 4.00 เมตร ความ ยาว 142.00 เมตร ความหนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ ในการ เทคอนกรีตไม่น้อยกว่า 568.00 ตารางเมตร และลงดินลูกรังไหลทางทั้ง 2 ข้าง ๆ ละ 0.20 เมตร	348,700	ฉบับแก้ไข ครั้งที่ 1 ประจำปี พ.ศ. 2569 หน้าที่ 2 ลำดับที่ 1	1
2	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (บริเวณ สวนโพธิ์ ขอย 3) ต่อจากเดิม หมู่ที่ 1 ปริมาณงาน ความกว้างผิวจราจร 4.00 เมตร ความ ยาว 42.00 เมตร ความหนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ ในการเทคอนกรีตไม่น้อยกว่า 168.00 ตารางเมตร	102,500	ฉบับแก้ไข ครั้งที่ 1 ประจำปี พ.ศ. 2569 หน้าที่ 3 ลำดับที่ 2	6
3	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (บริเวณ ขอยข้าง อาคารเอนกประสงค์) หมู่ที่ 1 ปริมาณงาน ความกว้างผิวจราจร 4.00 เมตร ความ ยาว 42.00 เมตร ความหนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ใน การเทคอนกรีตไม่น้อยกว่า 168.00 ตารางเมตร	102,500	ฉบับแก้ไข ครั้งที่ 1 ประจำปี พ.ศ. 2569 หน้าที่ 4 ลำดับที่ 3	11
4	ก่อสร้างท่อเหลี่ยม คสล. (บริเวณ นาตาใจ) หมู่ที่ 2 ปริมาณงาน ท่อเหลี่ยมชนิด 1 ช่องทาง ขนาด 1.20 x 0.90 เมตร ความยาวหลังท่อเหลี่ยม 12.00 เมตร และ ซานหน้าและกำแพง ปีกหน้าท่อเหลี่ยม 2 ด้าน	142,500	ฉบับแก้ไข ครั้งที่ 1 ประจำปี พ.ศ. 2569 หน้าที่ 5 ลำดับที่ 4	16
5	อุดหนุนการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เพื่อเป็นค่าใช้จ่ายใน การขยายเขตไฟฟ้า (บริเวณ ขอยบ้านนายประเสริฐ เดือนเพ็ญ) หมู่ที่ 2	300,000	ฉบับเปลี่ยนแปลง ครั้งที่ 1/2569 หน้าที่ 88 ลำดับที่ 1	-

ลำดับ ที่	รายการโครงการ	งบประมาณ	อยู่ใน แผนพัฒนาท้องถิ่น (ปี พ.ศ.2566 – ปี พ.ศ.2570)	สารบัญ หน้าที่
6	ก่อสร้างถนนดิน พร้อมลงลูกรังผิวจราจร (บริเวณ ซอยบ้านนายวาล) หมู่ที่ 2 ปริมาณงาน ความกว้างผิวจราจร 3.00 เมตร ความยาว 141.00 เมตร ความสูง 1.00 เมตร พร้อมลงลูกรัง 0.10 เมตร	52,300	ฉบับแก้ไข ครั้งที่ 1 ประจำปี พ.ศ. 2569 หน้าที่ 6 ลำดับที่ 5	22
7	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (บริเวณ ทางเรียบ ลำเหมือง) หมู่ที่ 3 ปริมาณงาน ความกว้างผิวจราจร 3.00 เมตร ความยาว 50.00 เมตร ความหนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ในการ เทคอนกรีตไม่น้อยกว่า 150.00 ตารางเมตร และลงดิน ลูกรังไหล่ทางทั้ง 2 ข้าง ๆ ละ 0.20 เมตร	93,700	ฉบับแก้ไข ครั้งที่ 1 ประจำปี พ.ศ. 2569 หน้าที่ 8 ลำดับที่ 7	25
8	ก่อสร้างท่อเหลี่ยม คสล. คลองร่องตะแบก (บริเวณ ที่นาของวัดมงคลทับคล้อ) หมู่ที่ 3 ปริมาณงาน ท่อเหลี่ยมชนิด 1 ช่องทาง ขนาด 1.50 × 1.50 เมตร ความยาวหลังท่อ 9.00 เมตร ขานหน้าและ กำแพงปีกหน้าท่อ 2 ด้าน	182,900	ฉบับแก้ไข ครั้งที่ 1 ประจำปี พ.ศ. 2569 หน้าที่ 9 ลำดับที่ 8	30
9	ติดตั้งไฟฟ้าสาธารณะริมทาง พร้อมเสา แบบระบบ โซล่าเซลล์ (บริเวณ ทางโค้ง - สามแยก) หมู่ที่ 3 ปริมาณงาน จำนวน 10 จุด	250,000	ฉบับเพิ่มเติม ครั้งที่ 1/2569 หน้าที่ 41 ลำดับที่ 1	-
10	ขุดลอกลำเหมือง (บริเวณ นานายศักดิ์สิทธิ์ ศรีบุญ) หมู่ที่ 4 ปริมาณงาน <u>สภาพเดิม</u> ความกว้างปากเฉลี่ย 2.00 เมตร ความลึก เฉลี่ย 1.50 เมตร ความกว้างกันเฉลี่ย 1.50 เมตร ความ ยาว 750.00 เมตร <u>สภาพขุดใหม่</u> ความกว้างปาก 3.00 เมตร ความลึก 2.00 เมตร ความกว้างกัน 1.50 เมตร ความยาว 750.00 เมตร หรือมีปริมาณดินขุดไม่น้อยกว่า 1,406.25 ลูกบาศก์เมตร	78,300	ฉบับแก้ไข ครั้งที่ 1 ประจำปี พ.ศ. 2569 หน้าที่ 10 ลำดับที่ 9	35

ลำดับ ที่	รายการโครงการ	งบประมาณ	อยู่ใน แผนพัฒนาท้องถิ่น (ปี พ.ศ.2566 – ปี พ.ศ.2570)	สารบัญ หน้าที่
11	ลงหินคลุกปรับปรุงเสริมผิวจราจร (บริเวณ นายนายจำเนียร) หมู่ที่ 4 ปริมาณงาน ความกว้างผิวจราจร 3.00 เมตร ความยาว 200.00 เมตร ความหนา 0.10 เมตร หรือมีปริมาณ หินคลุกไม่น้อยกว่า 60.00 ลูกบาศก์เมตร	45,600	ฉบับแก้ไข ครั้งที่ 1 ประจำปี พ.ศ. 2569 หน้าที่ 11 ลำดับที่ 10	38
12	ลงหินคลุกปรับปรุงเสริมผิวจราจร (บริเวณ นางสมหมาย ชินศรี) หมู่ที่ 4 ปริมาณงาน ความกว้างผิวจราจร 3.00 เมตร ความยาว 260.00 เมตร ความหนา 0.10 เมตร หรือมีปริมาณหิน คลุกไม่น้อยกว่า 78.00 ลูกบาศก์เมตร	59,300	ฉบับแก้ไข ครั้งที่ 1 ประจำปี พ.ศ. 2569 หน้าที่ 12 ลำดับที่ 11	42
13	ค่าจ้างเหมาบริการ ปรับปรุงฝายน้ำล้น (บริเวณ นายนายสุ เทพ โสภากาศ) หมู่ที่ 4 ปริมาณงาน ค่าเครื่องจักรกล ๘ ชั่วโมง (ค่าใช้สอย)	18,800	ฉบับแก้ไข ครั้งที่ 1 ประจำปี พ.ศ. 2569 หน้าที่ 13 ลำดับที่ 12	-
14	ค่าจ้างเหมาบริการ ปรับปรุงฝายน้ำล้น (บริเวณบ้าน นางเสมอ พานิช) หมู่ที่ ๔ ปริมาณงาน ค่าเครื่องจักรกล ๘ ชั่วโมง (ค่าใช้สอย)	18,800	ฉบับแก้ไข ครั้งที่ 1 ประจำปี พ.ศ. 2569 หน้าที่ 14 ลำดับที่ 13	-
15	ลงลูกรังเสริมผิวจราจร (บริเวณ นายนายสุเทพ โสภากาศ) หมู่ที่ 4 ปริมาณงาน ความกว้างผิวจราจร 3.00 เมตร ความยาว 383.00 เมตร ความหนา 0.10 เมตร หรือมีปริมาณ ดินลูกรังไม่น้อยกว่า 115.00 ลูกบาศก์เมตร	28,600	ฉบับแก้ไข ครั้งที่ 1 ประจำปี พ.ศ. 2569 หน้าที่ 15 ลำดับที่ 14	46
16	ค่าจ้างเหมาบริการ ติดตั้งป้ายชื่อซอย ภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ 4 ปริมาณงาน จำนวน 22 ป้าย รายละเอียดตามประมาณ การงานก่อสร้างและตาม แบบแปลนที่ อบต.ทับคล้อ (ค่าใช้สอย)	100,000	ฉบับเพิ่มเติม ครั้งที่ 1/2569 หน้าที่ 43 ลำดับที่ 1	-

ลำดับ ที่	รายการโครงการ	งบประมาณ	อยู่ใน แผนพัฒนาท้องถิ่น (ปี พ.ศ.2566 – ปี พ.ศ.2570)	สารบัญ หน้าที่
17	ติดตั้งแผงโซลาร์เซลล์เครื่องสูบน้ำประปาหมู่บ้าน (บริเวณบ้านนายณรงค์ สิงห์ท่า) หมู่ที่ 4 ปริมาณงาน ติดตั้งแผงโซลาร์เซลล์ ขนาดไม่น้อยกว่า 450 วัตต์ พร้อมอุปกรณ์และชุดควบคุม จำนวน 1 ชุด (ค่าครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ)	150,000	ฉบับเพิ่มเติม ครั้งที่ 1/2569 หน้าที่ 51 ลำดับที่ 7	-
18	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (คันคลองโคกกรัง) ต่อจากเดิม หมู่ที่ 5 ปริมาณงาน ความกว้างผิวจราจร 4.00 เมตร ความยาว 238.00 เมตร ความหนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ในการ เทคอนกรีตไม่น้อยกว่า 952.00 ตารางเมตร และลงดิน ลูกรังไหล่ทาง 2 ข้าง ๆ ละ 0.20 เมตร	583,800	ฉบับแก้ไข ครั้งที่ 1 ประจำปี พ.ศ. 2569 หน้าที่ 16 ลำดับที่ 15	50
19	อุดหนุนประปาส่วนภูมิภาค เพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการ ขยายเขตประปาส่วนภูมิภาค (บริเวณซอยโชคทวี) หมู่ที่ 6	300,000	ฉบับเปลี่ยนแปลง ครั้งที่ 1/2569 หน้าที่ 62 ลำดับที่ 3	-
20	ก่อสร้างผนัง คสล. กันตลิ่งพัง (บริเวณ ซอยบ้านป่าเล้ง) หมู่ที่ 6 ปริมาณงาน ความยาวของผนัง 24.00 เมตร ความสูง รวมฐานราก 2.00 เมตร ความหนาของผนัง 0.20 เมตร	119,600	ฉบับแก้ไข ครั้งที่ 1 ประจำปี พ.ศ. 2569 หน้าที่ 19 ลำดับที่ 18	55
21	จัดซื้อเครื่องขยายเสียงพร้อมอุปกรณ์ (บริเวณ ศาลาประชาชน) หมู่ที่ 6 จำนวน 1 ชุด (ค่าครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ)	50,000	ฉบับเพิ่มเติม ครั้งที่ 1/2569 หน้าที่ 51 ลำดับที่ 5	-
22	ติดตั้งขยายเสียงตามสาย (ซอยสันติสุข /ซอยหอมแบน /ซอยแสนสุข) หมู่ที่ 6	30,000	ฉบับเพิ่มเติม ครั้งที่ 1/2569 หน้าที่ 42 ลำดับที่ 2	-
23	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (บริเวณ บ้านนางจู่ไร - น.ส.ศิรินาถ) หมู่ที่ 7 ปริมาณงาน ความกว้างผิวจราจร 2.50 เมตร ความยาว 88.00 เมตร ความหนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ ใน การเทคอนกรีตไม่น้อยกว่า 220.00 ตารางเมตร และ ลงดินลูกรังไหล่ทาง 2 ข้าง ๆ ละ 0.15 เมตร	138,400	ฉบับแก้ไข ครั้งที่ 1 ประจำปี พ.ศ. 2569 หน้าที่ 20 ลำดับที่ 19	60

ลำดับ ที่	รายการโครงการ	งบประมาณ	อยู่ใน แผนพัฒนาท้องถิ่น (ปี พ.ศ.2566 – ปี พ.ศ.2570)	สารบัญ หน้าที่
24	รื้อถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมก่อสร้างใหม่ (บริเวณ บ้านนางหริ่ง อุดมสาส์) หมู่ที่ 7 ปริมาณงาน ความกว้างผิวจราจร 3.00 เมตร ความ ยาว 21.00 เมตร ความหนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ ในการเทคอนกรีตไม่น้อยกว่า 63.00 ตารางเมตร	46,900	ฉบับแก้ไข ครั้งที่ 1 ประจำปี พ.ศ. 2569 หน้าที่ 21 ลำดับที่ 20	65
25	จัดซื้อเครื่องขยายเสียงพร้อมอุปกรณ์ (บริเวณ อาคาร อเนกประสงค์) หมู่ที่ 7 จำนวน 1 ชุด (ค่าครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ)	50,000	ฉบับเพิ่มเติม ครั้งที่ 1/2569 หน้าที่ 51 ลำดับที่ 6	-
26	รื้อถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมก่อสร้างใหม่ (บริเวณ ซอยจางสิบสี่) หมู่ที่ 7 ปริมาณงาน ความกว้างผิวจราจร 3.00 เมตร ความ ยาว 200.00 เมตร ความหนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ ในการเทคอนกรีตไม่น้อยกว่า 600.00 ตารางเมตร และลงดินลูกรังไหล่ทาง 2 ข้างๆ ละ 0.15 เมตร	441,100	ฉบับแก้ไข ครั้งที่ 1 ประจำปี พ.ศ. 2569 หน้าที่ 22 ลำดับที่ 21	70
27	ลงหินคลุกปรับปรุงเสริมผิวจราจร ถนนสายหนองแจ้ง ทั้ง 2 ฝั่ง (บริเวณ สายนายนายทองพูน สารวัช - นายนายเสมอ สมภักดี) หมู่ที่ 8 ปริมาณงาน <u>ช่วงที่ 1</u> ความกว้างผิวจราจร 3.00 เมตร ความยาว 1,500.00 เมตร ความหนา 0.10 เมตร หรือมีปริมาณ หินคลุกไม่น้อยกว่า 450.00 ลูกบาศก์เมตร <u>ช่วงที่ 2</u> ความกว้างผิวจราจร 3.00 เมตร ความยาว 600.00 เมตร ความหนา 0.10 เมตร หรือมีปริมาณ หินคลุกไม่น้อยกว่า 180.00 ลูกบาศก์เมตร	479,200	ฉบับแก้ไข ครั้งที่ 1 ประจำปี พ.ศ. 2569 หน้าที่ 23 ลำดับที่ 22	75

ลำดับ ที่	รายการโครงการ	งบประมาณ	อยู่ใน แผนพัฒนาท้องถิ่น (ปี พ.ศ.2566 – ปี พ.ศ.2570)	สารบัญ หน้าที่
28	ลงหินคลุกปรับปรุงเสริมผิวจราจร (บริเวณ สายบ้าน นายประยูร ถึงคลองแดงคัด) หมู่ที่ 8 ปริมาณงาน <u>ช่วงที่ 1</u> ความกว้างผิวจราจร 3.00 เมตร ความยาว 583.00 เมตร ความหนา 0.10 เมตร หรือมีปริมาณหิน คลุกไม่น้อยกว่า 175.00 ลูกบาศก์เมตร <u>ช่วงที่ 2</u> ความกว้างผิวจราจร 3.00 เมตร ความยาว 600.00 เมตร ความหนา 0.10 เมตร หรือมีปริมาณ หินคลุกไม่น้อยกว่า 180.00 ลูกบาศก์เมตร	269,900	ฉบับแก้ไข ครั้งที่ 1 ประจำปี พ.ศ. 2569 หน้าที่ 24 ลำดับที่ 23	81
29	รื้อถนนคอนกรีตเสริมเหล็กเดิม พร้อมก่อสร้างใหม่ (บริเวณ สาย รร.อนุบาลทับคล้อ - บ้านวังโอง) ต่อจากเดิม หมู่ที่ 9 ปริมาณงาน ความกว้างผิวจราจร 5.00 เมตร ความ ยาว 250.00 เมตร ความหนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ ในการเทคอนกรีตไม่น้อยกว่า 1,250.00 ตารางเมตร และลงดินลูกรังไหล่ทางทั้ง 2 ข้าง ๆ ละ 0.15 เมตร	909,400	ฉบับแก้ไข ครั้งที่ 1 ประจำปี พ.ศ. 2569 หน้าที่ 25 ลำดับที่ 24	87
30	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (บริเวณ สายหลังวัด สายดงยาง - บ้านเนินทราย) ต่อจากเดิม หมู่ที่ 10 ปริมาณงาน ความกว้างผิวจราจร 3.00 เมตร ความ ยาว 250.00 เมตร ความหนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ ในการเทคอนกรีต ไม่น้อยกว่า 750.00 ตารางเมตร และลงดินลูกรังไหล่ทางทั้ง 2 ข้าง ๆ ละ 0.15 เมตร	465,400	ฉบับแก้ไข ครั้งที่ 1 ประจำปี พ.ศ. 2569 หน้าที่ 26 ลำดับที่ 25	92
31	ลงลูกรังเสริมผิวจราจร (บริเวณ สายคลองแดงคัด) หมู่ที่ 10 ปริมาณงาน ความกว้างผิวจราจร 3.00 เมตร ความ ยาว 1,000.00 เมตร ความหนาเฉลี่ย 0.10 เมตร หรือ มีปริมาณดินลูกรังไม่น้อยกว่า 300.00 ลูกบาศก์เมตร	74,300	ฉบับแก้ไข ครั้งที่ 1 ประจำปี พ.ศ. 2569 หน้าที่ 27 ลำดับที่ 26	97

ลำดับ ที่	รายการโครงการ	งบประมาณ	อยู่ใน แผนพัฒนาท้องถิ่น (ปี พ.ศ.2566 – ปี พ.ศ.2570)	สารบัญ หน้าที่
32	อุดหนุนการประปาส่วนภูมิภาค เพื่อเป็นค่าใช้จ่ายใน ขยายเขตประปาส่วนภูมิภาค (บริเวณ ซอยศรีบุญ) หมู่ที่ 11	500,000	ฉบับเปลี่ยนแปลง ครั้งที่ 1/2569 หน้าที่ 64 ลำดับที่ 5	-
33	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (บริเวณ สายแยก จากซอยศรีบุญ) หมู่ที่ 11 ปริมาณงาน ความกว้างผิวจราจร 4.00 เมตร ความ ยาว 22.00 เมตร ความหนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ ในการเทคอนกรีตไม่น้อยกว่า 88.00 ตารางเมตร และ ลงลูกรังไหล่ทางทั้ง 2 ข้าง ๆ ละ 0.15 เมตร	54,300	ฉบับแก้ไข ครั้งที่ 1 ประจำปี พ.ศ. 2569 หน้าที่ 28 ลำดับที่ 27	101
34	ก่อสร้างกำแพงกันดินด้านข้างศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก โรงเรียนวัดชัยศรี รายละเอียดตามประมาณการงานก่อสร้างและ ตามแบบแปลนที่ อบต.ทับคล้อ	150,000	ฉบับเพิ่มเติม ครั้งที่ 1/2569 หน้าที่ 18 ลำดับที่ 3	-
35	รื้อพื้นคอนกรีตเดิม พร้อมเทพื้นใหม่ และ ปูกระเบื้อง ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กโรงเรียนวัดชัยศรี รายละเอียดตามประมาณการงานก่อสร้างและ ตามแบบแปลนที่ อบต.ทับคล้อ	150,000	ฉบับเพิ่มเติม ครั้งที่ 1/2569 หน้าที่ 18 ลำดับที่ 4	-
สรุปยอดเงินงบประมาณทั้ง 35 โครงการ		6,886,800	-	-

แบบสรุปราคาค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน / งาน _____ งานก่อสร้างทาง _____

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง _____ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก _____

สถานที่ก่อสร้าง _____ (บริเวณสายช้างพระใหญ่) หมู่ที่ 1 ตำบลทับคล้อ อำเภอทับคล้อ จังหวัดพิจิตร _____

ปริมาณงาน _____ ความกว้างผิวจราจร 4.00 เมตร ความยาว 142.00 เมตร ความหนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ในการเทคอนกรีตไม่น้อยกว่า _____ 568.00 ตารางเมตร และลงดินลูกรังไหล่ทาง 2 ข้าง ๆ ละ 0.20 เมตร _____

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง _____ องค์การบริหารส่วนตำบลทับคล้อ _____

แบบ ปร. 4 ที่แนบ จำนวน _____ 1 _____ หน้า

ประมาณราคาเมื่อวันที่ _____ 22 มิถุนายน พ.ศ. 2569 _____

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานก่อสร้างทาง	255,628.70	1.3642	348,728.68	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0.00 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00%				

รวมค่าก่อสร้าง 348,700.00

สามแสนสี่หมื่นแปดพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน

(ลงชื่อ).....ผู้ประมาณราคา

(นายอาคม แนนอุดร)

ตำแหน่ง นายช่างโยธา ชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....ผู้ตรวจสอบ

(นายวิฑูรย์ แก้วบุญขุน)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน / งาน _____ งานก่อสร้างทาง _____
 ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง _____ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก _____
 สถานที่ก่อสร้าง _____ (บริเวณสายช้างพระใหญ่) หมู่ที่ 1 ตำบลทับคล้อ อำเภอทับคล้อ จังหวัดพิจิตร _____
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง _____ องค์การบริหารส่วนตำบลทับคล้อ _____

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงไฮโดร ที่ 40.00 - 40.99 บาท/ลิตร									
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานปรับเกลี่ยด้วยเครื่องจักรกล								
1.1	งานปรับเกลี่ยพื้นที่ทางเดิม	568.00	ตร.ม.	-	-	1.36	772.48	772.48	
2	งานโครงสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก								
2.1	งานลงทรายหยาบรองพื้นปรับระดับ	28.40	ลบ.ม.	450.00	12,780.00	121.00	3,436.40	16,216.40	
2.2	งานไม้แบบ	142.00	เมตร	20.60	2,925.20	-	-	2,925.20	
2.3	ค่าแรงงานไม้แบบ	42.60	ตร.ม.		-	163.00	6,943.80	6,943.80	
2.4	งานเหล็กเสริม RB ขนาด Ø 19.00 มม.	10.00	เส้น	578.76	5,787.60	-	-	5,787.60	
2.5	งานเหล็กตะแกรง WIRE MESH ขนาด Ø 4.00 มม. # 0.20x0.20 ม.	568.00	ตร.ม.	30.00	17,040.00	6.00	3,408.00	20,448.00	
2.6	งานคอนกรีตโครงสร้าง	85.20	ลบ.ม.	2,010.00	171,252.00	329.00	28,030.80	199,282.80	
2.7	งานแอสฟัลท์	42.60	ลิตร	40.00	1,704.00	-	-	1,704.00	
2.8	งานติดตั้งคู่อุปกรณ์ไฟฟ้า พร้อมเดินปรับเกลี่ย	11.08	ลบ.ม.	139.80	1,548.42	-	-	1,548.42	
	สรุปค่างานต้นทุน								255,628.70

จำนวน - ประเภทงาน

แผนที่

จำนวนแผ่น

ประเภทงานก่อสร้าง

ผู้สำรวจ - ประมาณราคา

(ลงชื่อ).....

(นายอุดม แสงอาทิตย์)

ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

ผู้เขียนแบบ

(ลงชื่อ).....

(นางสาวนันทน์ สังข์ทอง)

ตำแหน่ง ผู้ช่วยช่างโยธา

ผู้ตรวจสอบ

(ลงชื่อ).....

(นายวิฑูรย์ แก้วบุญชุม)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

ผู้เห็นชอบ

(ลงชื่อ).....

(นายวิมล คำแก้ว)

ตำแหน่ง ปลัด อบต.ทับคล้อ

ผู้อนุมัติ

(ลงชื่อ).....

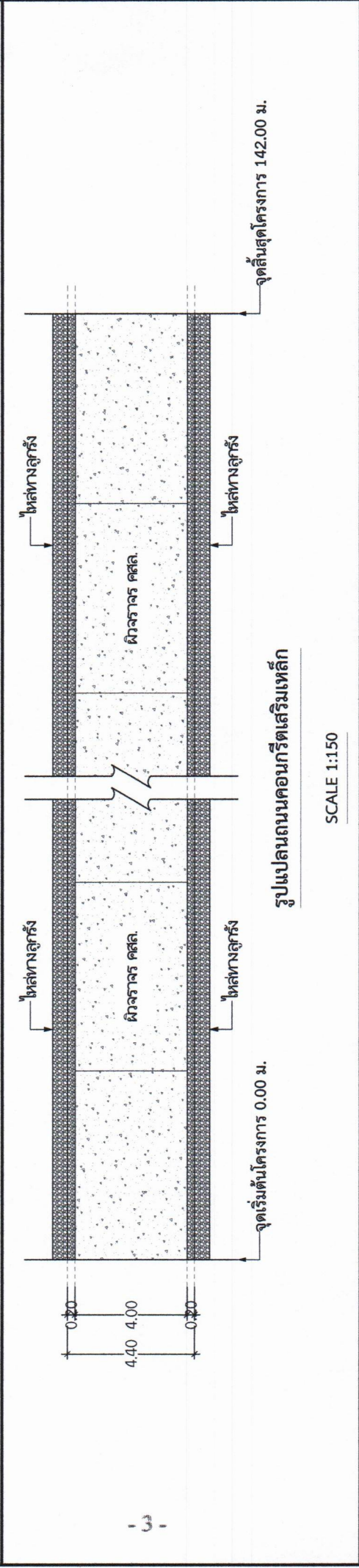
(นายสันติ พุ่มมะลิ)

ตำแหน่ง นายก อบต.ทับคล้อ

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (บริเวณสายช้างพระใหญ่) หมู่ที่ 1 ตำบลทับคล้อ อำเภอทับคล้อ จังหวัดพิจิตร

ปริมาณงาน ความกว้างผิวจราจร 4.00 เมตร ความยาว 142.00 เมตร ความหนา 0.15 หรือมีพื้นที่ในการเทคอนกรีตไม่น้อยกว่า 568.00 ตารางเมตร และลงดีบุกครั้งใหญ่ 2 ชั้ๆ ละ 0.20 เมตร

ข้อปฏิบัติของผู้รับจ้าง ก่อนที่ผู้รับจ้างจะเข้าดำเนินการให้แจ้งช่างผู้ควบคุมงานทราบเพื่อชี้แจงรายละเอียดและตำแหน่งของโครงการ ในกรณีที่ไม่แจ้งให้ช่าง ผู้ควบคุมทราบแล้วเกิดข้อผิดพลาดไปจากรายละเอียดและตำแหน่งของโครงการ ให้ผู้รับจ้างรับผิดชอบทุกประการ



รายการประกอบแบบ

- อุปกรณ์หรือสิ่งก่อสร้างในการดำเนินการก่อสร้าง เช่น ต้นไม้ ใช้เป็นแนวให้ของผู้รับจ้างในการดำเนินการจัดการ จัดหา ปรับปรุง แก้ไข เปลี่ยนแปลง ฯลฯ ใช้อยู่ในสภาพที่สามารถดำเนินการต่อไปได้ หากมีเหตุหรืออุบัติเหตุใดๆ เกิดขึ้น ผู้รับจ้างจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบในการดำเนินการแก้ไขของลักษณะตามอุปสรรคงาน

การดำเนินการก่อสร้าง

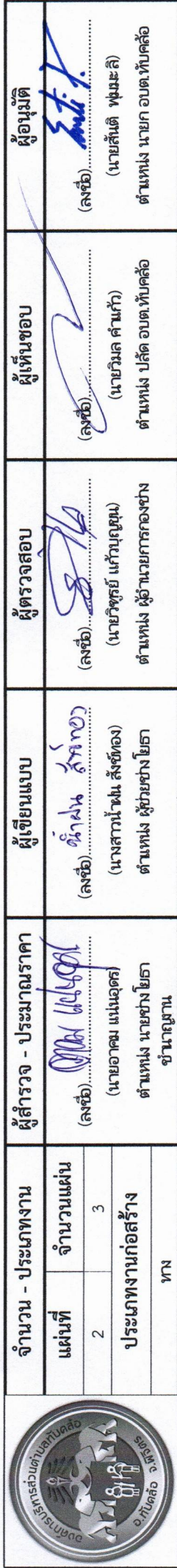
- ต้นทาง แนว ค้ำระดับ ที่กำหนดไว้ในแบบแปลน ให้สามารถปรับแก้ไขได้ตามสภาพพื้นที่ และลักษณะปัญหาของงานนั้นๆ ทั้งนี้ให้คำนึงถึงปริมาณงานให้ครบตามเป้าหมาย ความแข็งแรงและ ประโยชน์ของทางราชการเป็นหลัก โดยถือว่ามีการเปลี่ยนแปลงนั้น ไม่เป็นการแก้ไขแบบและสัญญา ทั้งนี้ให้อยู่ในดุลยพินิจของช่างผู้ควบคุมงาน

การรื้อถอน-การซ่อมแซม

- กรณีจำเป็นต้องมีการรื้อถอน ถ้าไม่ได้รับอนุญาตจากผู้อื่น ให้ผู้รับจ้างรื้อถอนได้เท่าที่จำเป็นเพื่อเพิ่มต่อการก่อสร้าง

หมายเหตุ

- แบบแปลนปรับปรุงสภาพพื้นที่โดยอ้างอิงจากแบบมาตรฐานมาก่อสร้างทาง



ปริมาณงาน ความกว้างผิวจราจร 4.00 เมตร ความหนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่ในการเทคอนกรีตไม่น้อยกว่า 568.00 ตารางเมตร และลดลูกครึ่งให้ลงทาง 2 ข้างๆ ละ 0.20 เมตร

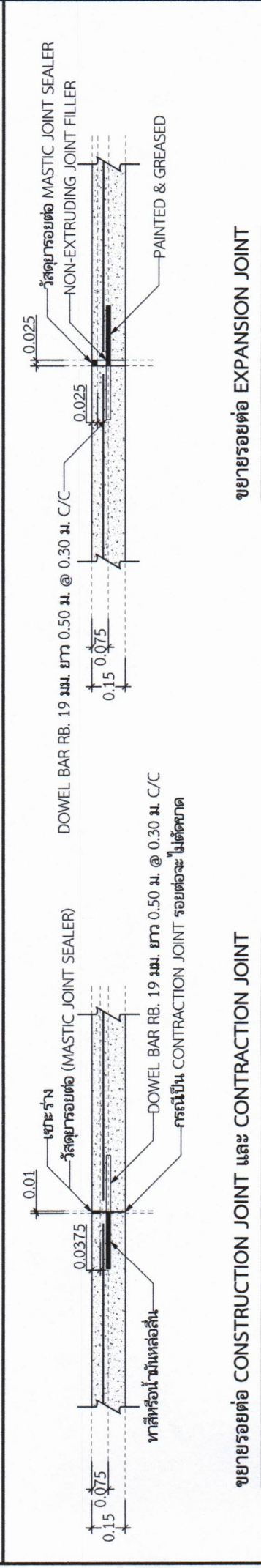
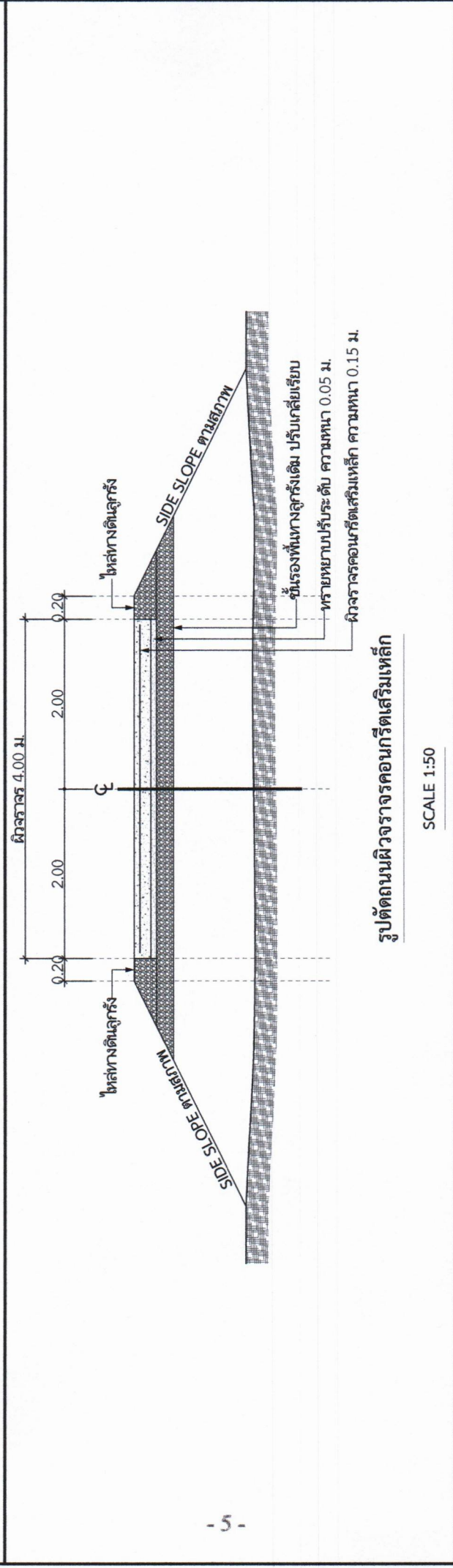


SCALE 1:100

	จำนวน - ประเภทงาน		ผู้สำรวจ - ประมาณราคา	ผู้เขียนแบบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้เห็นชอบ	ผู้อนุมัติ
	แผนที่	จำนวนแผ่น	(ลงชื่อ).....	(ลงชื่อ).....	(ลงชื่อ).....	(ลงชื่อ).....	(ลงชื่อ).....
	ประเภทงานก่อสร้าง	3	(นายอุดม แผลอุดร) ตำแหน่ง นายช่างโยธา ชำนาญงาน	(นางสาว นันทนา สังข์ทอง) ตำแหน่ง ผู้ช่วยช่างโยธา	(นายวิฑูรย์ แก้วบุญม) ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	(นายวิมล คำแก้ว) ตำแหน่ง ปลัด อบต.ทับคล้อ	(นายสันติ พุ่มมะลิ) ตำแหน่ง นายก อบต.ทับคล้อ

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (บริเวณสายช้างพระใหญ่) หมู่ที่ 1 ตำบลทับคล้อ อำเภอทับคล้อ จังหวัดพิจิตร

ปริมาณงาน ความกว้างผิวจราจร 4.00 เมตร ความยาว 142.00 เมตร ความหนา 0.15 หรือมีพื้นที่ในการเทคอนกรีตไม่น้อยกว่า 568.00 ตารางเมตร และลดเลี้ยวโค้ง 2 ช่วง 2 ช่อง 0.20 เมตร



แบบสรุปราคาค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน / งาน _____ งานก่อสร้างทาง _____

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง _____ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก _____

สถานที่ก่อสร้าง _____ (บริเวณสวนโพธิ์ช้อย 3) ต่อจากเดิม หมู่ที่ 1 ตำบลทับคล้อ อำเภอทับคล้อ จังหวัดพิจิตร _____

ปริมาณงาน _____ ความกว้างผิวจราจร 4.00 เมตร ความยาว 42.00 เมตร ความหนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ในการเทคอนกรีตไม่น้อยกว่า _____
168.00 ตารางเมตร _____

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง _____ องค์การบริหารส่วนตำบลทับคล้อ _____

แบบ พร. 4 ที่แนบ จำนวน _____ 1 _____ หน้า

ประมาณราคาเมื่อวันที่ _____ 22 มิถุนายน พ.ศ. 2569 _____

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานก่อสร้างทาง	75,174.96	1.3642	102,553.68	
	<u>เงื่อนไข</u>				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0.00 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00%				

รวมค่าก่อสร้าง 102,500.00

หนึ่งแสนสองพันห้าร้อยบาทถ้วน

(ลงชื่อ).....
(นายอาคม แนนอุดร)
ตำแหน่ง นายช่างโยธา ชำนาญงาน(ลงชื่อ).....
(นายวิฑูรย์ แก้วบุญขุน)
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน / งาน _____ งานก่อสร้างทาง _____
 ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง _____ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก _____
 สถานที่ก่อสร้าง _____ (บริเวณสวนโพธิ์ช้อย 3) ต่อจากเดิม หมู่ที่ 1 ตำบลทับคล้อ อำเภอทับคล้อ จังหวัดพิจิตร _____
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง _____ องค์การบริหารส่วนตำบลทับคล้อ _____

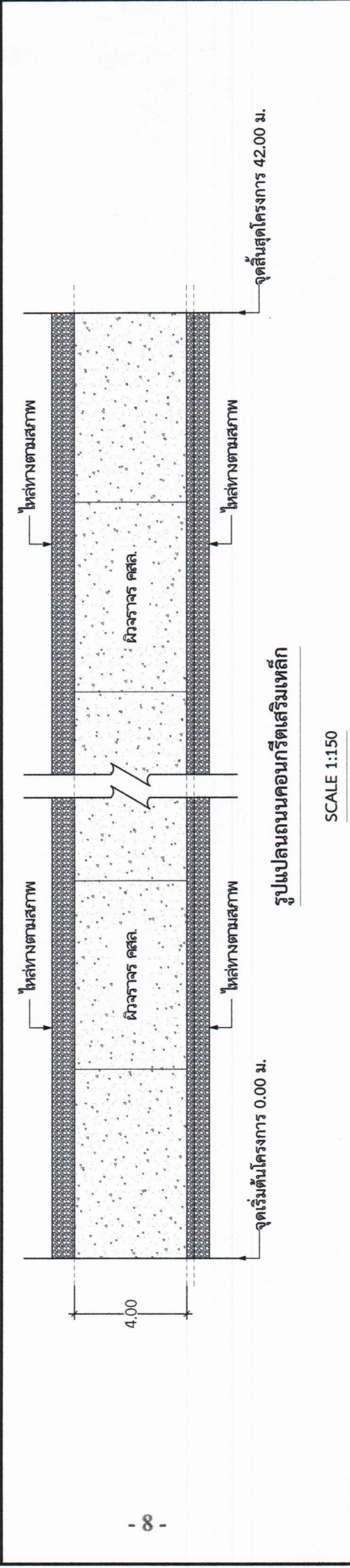
ราคามันเชื้อเพลิงโหล่ ที่ 40.00 - 40.99 บาท/ลิตร									
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานปรับเกลียดด้วยเครื่องจักรกล								
1.1	งานปรับเกลียดพื้นทางเดิม	168.00	ตร.ม.	-	-	1.36	228.48	228.48	
2	งานโครงสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก								
2.1	งานลงทรายหยาบรองพื้นปรับระดับ	8.40	ลบ.ม.	450.00	3,780.00	121.00	1,016.40	4,796.40	
2.2	งานไม้แบบ	42.00	เมตร	20.60	865.20	-	-	865.20	
2.3	ค่าแรงงานไม้แบบ	12.60	ตร.ม.		-	163.00	2,053.80	2,053.80	
2.4	งานเหล็กเสริม RB ขนาด Ø 19.00 มม.	3.00	เส้น	578.76	1,736.28	-	-	1,736.28	
2.5	งานเหล็กตะแกรง WIRE MESH ขนาด Ø 4.00 มม. # 0.20x0.20 ม.	168.00	ตร.ม.	30.00	5,040.00	6.00	1,008.00	6,048.00	
2.6	งานคอนกรีตโครงสร้าง	25.20	ลบ.ม.	2,010.00	50,652.00	329.00	8,290.80	58,942.80	
2.7	งานแอสฟัลท์	12.60	ลิตร	40.00	504.00	-	-	504.00	
	สรุปค่างานต้นทุน								75,174.96

	จำนวน - ประเภทงาน		ผู้สำรวจ - ประมาณราคา	ผู้เขียนแบบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้เห็นชอบ	ผู้อนุมัติ
	แผนที่	จำนวนแผ่น	(ลงชื่อ) (นายอาจ แนนอุด)	(ลงชื่อ) (นางสาวนันทน์ สังข์ทอง)	(ลงชื่อ) (นายวิฑูรย์ แก้วบุญชุม)	(ลงชื่อ) (นายวิมล คำแก้ว)	(ลงชื่อ) (นายสันติ พุ่มมะลิ)
	ประเภทงานก่อสร้าง		ตำแหน่ง นายช่างโยธา	ตำแหน่ง ผู้ช่วยช่างโยธา	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	ตำแหน่ง ปลัด อบต.ทับคล้อ	ตำแหน่ง นายก อบต.ทับคล้อ

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (บริเวณ สวนโพธิ์ชัย 3) ต่อจากเดิม หมู่ที่ 1 ตำบลทับคล้อ อำเภอทับคล้อ จังหวัดพิจิตร

ปริมาณงาน ความกว้างผิวจราจร 4.00 เมตร ความยาว 42.00 เมตร ความหนา 0.15 หรือมีพื้นที่ในการเทคอนกรีตไม่น้อยกว่า 168.00 ตารางเมตร

ข้อปฏิบัติของผู้รับจ้าง ก่อนที่ผู้รับจ้างจะเข้าดำเนินการให้แจ้งช่างผู้ควบคุมงานทราบเพื่อชี้แจงรายละเอียดและตำแหน่งของโครงการ ในกรณีที่ไม่แจ้งให้ช่าง ผู้ควบคุมทราบแล้วเกิดข้อผิดพลาดไปจากรายละเอียดและตำแหน่งของโครงการ ให้ผู้รับจ้างรับผิดชอบทุกประการ



รายการประกอบแบบ

- อุปกรณ์หรือสิ่งกีดขวางในการดำเนินการก่อสร้าง เช่น ต้นไม้ฯ ใช้เป็นหน้าท้องผู้รับจ้างในการดำเนินการ จัดการ จัดหา ปรับปรุง แก้ไข เปลี่ยนแปลง ฯลฯ ไม่อยู่ในสภาพที่สามารถดำเนินการต่อไปได้ หากมีเหตุหรืออุบัติเหตุใดเกิดขึ้น ผู้รับจ้างจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบในการดำเนินการแก้ไขของลักษณะตามอุปกรณ์

การดำเนินการก่อสร้าง

- ต้นทุน แนว ค่ำระดับ ที่กำหนดไว้ในแบบแปลน ให้สามารถปรับแก้ไขได้ตามสภาพพื้นที่ และลักษณะปัญหาของงานนั้นๆ ทั้งนี้ใช้ค่าเงินถึงปริมาณงานให้ครบตามเป้าหมาย ความแข็งแรง และ ประโยชน์ของทางราชการเป็นหลัก โดยถือว่ามีการเปลี่ยนแปลงนั้น ไม่เป็นการแก้ไขแบบแปลนและสัญญา ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของผู้ควบคุมงาน

การถอดถอน-การซ่อมแซม

- กรณีจำเป็นต้องมีการรื้อถอน ถ้าไม่ได้รับอนุญาตอื่น ให้ผู้รับจ้างรื้อถอนได้เท่าที่จำเป็นเพื่อเพิ่มต่อการก่อสร้าง

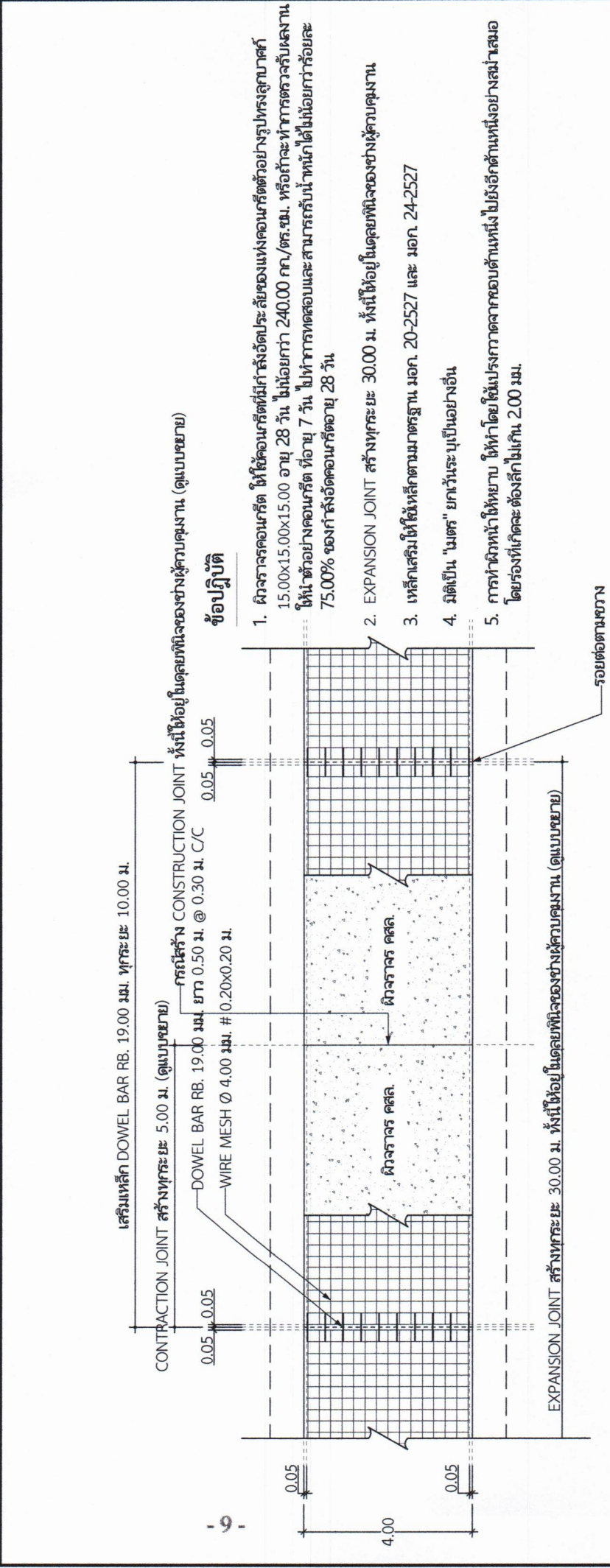
หมายเหตุ

- แบบแปลนปรับปรุงตามสภาพพื้นที่โดยอ้างอิงจากแบบมาตรฐานมาก่อสร้างทาง

	จำนวน - ประเภทงาน		ผู้สำรวจ - ประมาณราคา (ลงชื่อ) <i>สมชาย</i> (นายสมชาย แสงอรุณ) ตำแหน่ง นายช่างโยธา ชำนาญงาน	ผู้เขียนแบบ (ลงชื่อ) <i>จันทนา ลักขณา</i> (นางสาวจันทนา สังข์ทอง) ตำแหน่ง ผู้ช่วยช่างโยธา	ผู้ตรวจสอบ (ลงชื่อ) <i>สมชาย</i> (นายสมชาย แก้วบุญชุม) ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	ผู้เห็นชอบ (ลงชื่อ) <i>สมชาย</i> (นายสมชาย คำแก้ว) ตำแหน่ง ปลัด อบต.ทับคล้อ	ผู้อนุมัติ (ลงชื่อ) <i>สมชาย</i> (นายสมชาย พุ่มมะลิ) ตำแหน่ง นายก อบต.ทับคล้อ
	แผ่นที่	จำนวนแผ่น					
	ประเภทงานก่อสร้าง						
ทาง							

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (บริเวณ สวนโพธิ์ชัย 3) ต่อจากเดิม หมู่ที่ 1 ตำบลทับคล้อ อำเภอทับคล้อ จังหวัดพิจิตร

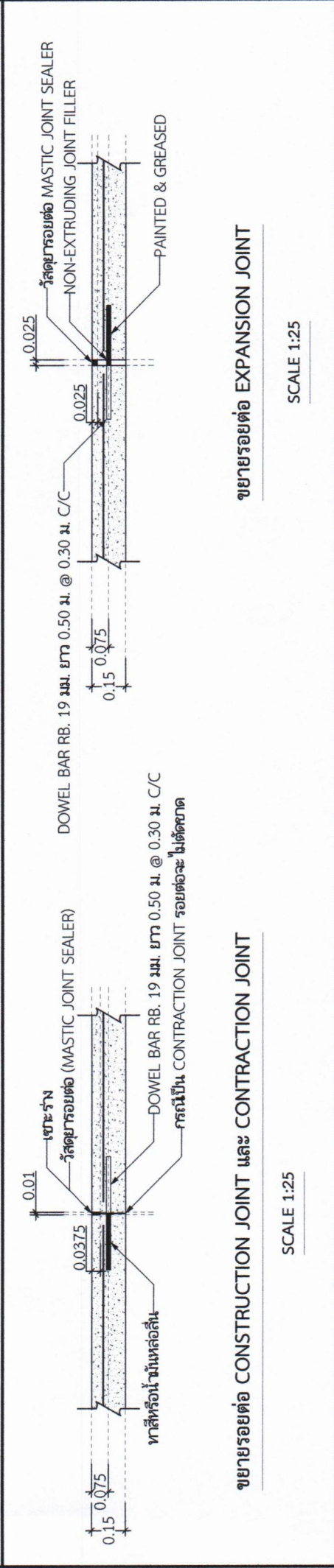
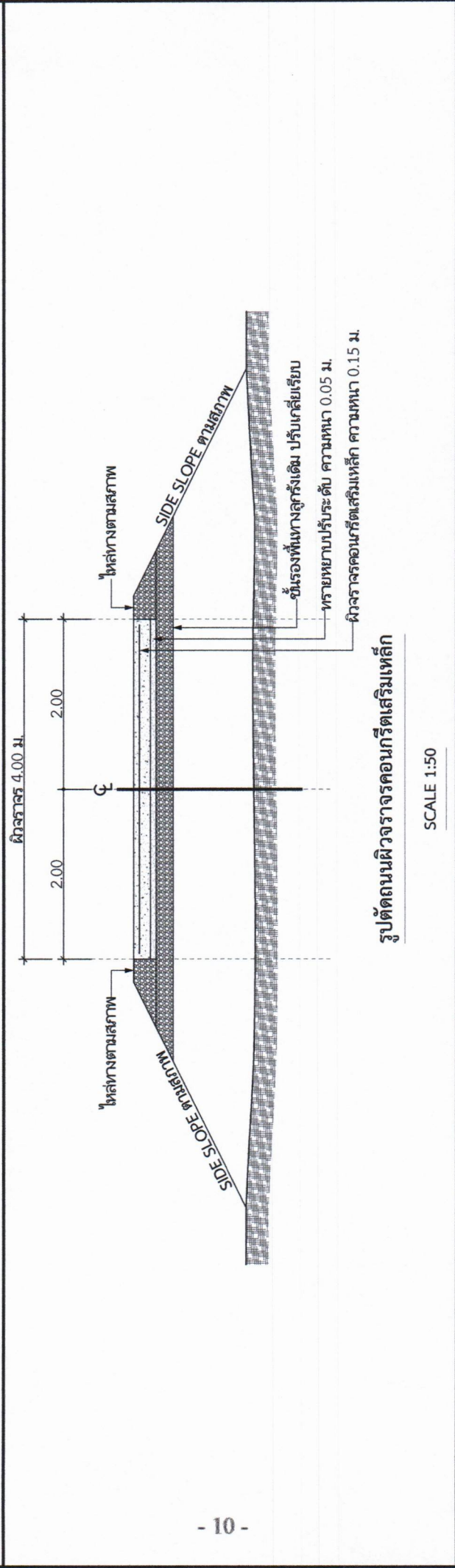
ปริมาณงาน ความกว้างผิวจราจร 4.00 เมตร ความยาว 42.00 เมตร ความหนา 0.15 หรือมีพื้นที่ในการเทคอนกรีตไม่น้อยกว่า 168.00 ตารางเมตร



	จำนวน - ประเภทงาน		ผู้สำรวจ - ประมาณราคา	ผู้เขียนแบบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้เห็นชอบ	ผู้อนุมัติ
	แผนที่	จำนวนแผ่น	(ลงชื่อ)..... (นายอุดม แนนดร)	(ลงชื่อ)..... (นางสาวน้ำฝน สังข์ทอง)	(ลงชื่อ)..... (นายวิฑูรย์ แก้วบุญชุม)	(ลงชื่อ)..... (นายวิมล คำแก้ว)	(ลงชื่อ)..... (นายสันติ พุ่มมะลิ)
	ประเภทงานก่อสร้าง		ตำแหน่ง นายช่างโยธา ชำนาญงาน	ตำแหน่ง ผู้ช่วยช่างโยธา	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	ตำแหน่ง ปลัด อบต.ทับคล้อ	ตำแหน่ง นายก อบต.ทับคล้อ

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (บริเวณ ส่วนไข้อยอย 3) ต่อจากเดิม หมู่ที่ 1 ตำบลทับคล้อ อำเภอทับคล้อ จังหวัดพิจิตร

ปริมาณงาน ความกว้างผิวจราจร 4.00 เมตร ความยาว 42.00 เมตร ความหนา 0.15 หรือมีพื้นที่ในการเทคอนกรีตไม่น้อยกว่า 168.00 ตารางเมตร



แบบสรุปราคาค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน / งาน _____ งานก่อสร้างทาง _____

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง _____ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก _____

สถานที่ก่อสร้าง _____ (บริเวณซอยข้างอาคารอเนกประสงค์) หมู่ที่ 1 ตำบลทับคล้อ อำเภอทับคล้อ จังหวัดพิจิตร _____

ปริมาณงาน _____ ความกว้างผิวจราจร 4.00 เมตร ความยาว 42.00 เมตร ความหนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ในการเทคอนกรีตไม่น้อยกว่า _____ 168.00 ตารางเมตร _____

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง _____ องค์การบริหารส่วนตำบลทับคล้อ _____

แบบ พร. 4 ที่แนบ จำนวน _____ 1 _____ หน้า

ประมาณราคาเมื่อวันที่ _____ 22 มิถุนายน พ.ศ. 2569 _____

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานก่อสร้างทาง	75,174.96	1.3642	102,553.68	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0.00 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00%				

รวมค่าก่อสร้าง 102,500.00

หนึ่งแสนสองพันห้าร้อยบาทถ้วน

(ลงชื่อ).....ผู้ประมาณราคา

(นายอาคม แนนอุดร)

ตำแหน่ง นายช่างโยธา ชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....ผู้ตรวจสอบ

(นายวิฑูรย์ แก้วบุญขุน)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน / งาน _____ งานก่อสร้างทาง _____
 ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง _____ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก _____
 สถานที่ก่อสร้าง _____ (บริเวณซอยข้างอาคารอเนกประสงค์ หมู่ที่ 1 ตำบลทับคล้อ อำเภอทับคล้อ จังหวัดพิจิตร)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง _____ องค์การบริหารส่วนตำบลทับคล้อ _____

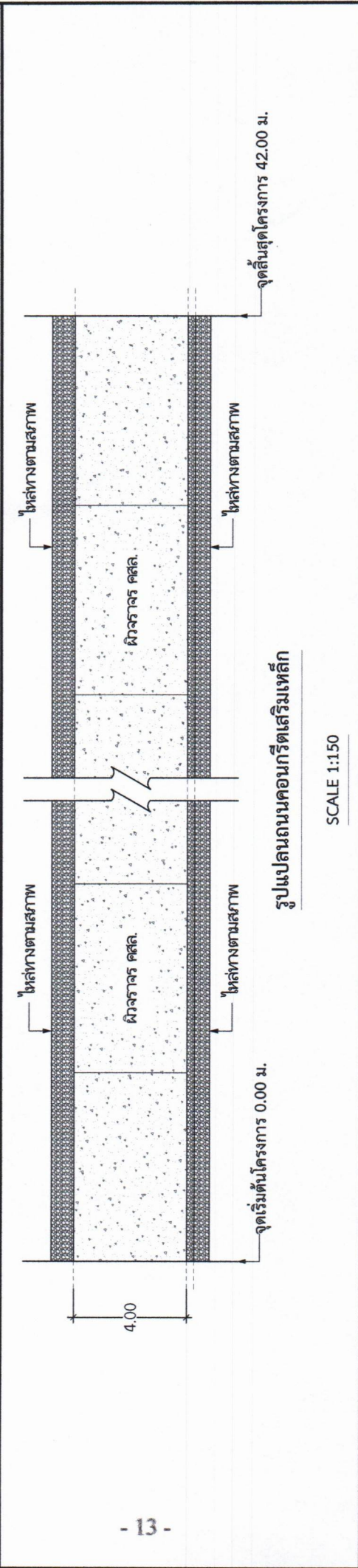
ราคานำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ 40.00 - 40.99 บาท/ลิตร									
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานปรับเปลี่ยนด้วยเครื่องจักรกล								
1.1	งานปรับเปลี่ยนพื้นทางเดิม	168.00	ตร.ม.	-	-	1.36	228.48	228.48	
2	งานโครงสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก								
2.1	งานลงทรายหยาบรองพื้นปรับระดับ	8.40	ลบ.ม.	450.00	3,780.00	121.00	1,016.40	4,796.40	
2.2	งานไม้แบบ	42.00	เมตร	20.60	865.20	-	-	865.20	
2.3	ค่าแรงงานไม้แบบ	12.60	ตร.ม.		-	163.00	2,053.80	2,053.80	
2.4	งานเหล็กเสริม RB ขนาด Ø 19.00 มม.	3.00	เส้น	578.76	1,736.28	-	-	1,736.28	
2.5	งานเหล็กตะแกรง WIRE MESH ขนาด Ø 4.00 มม. # 0.20x0.20 ม.	168.00	ตร.ม.	30.00	5,040.00	6.00	1,008.00	6,048.00	
2.6	งานคอนกรีตโครงสร้าง	25.20	ลบ.ม.	2,010.00	50,652.00	329.00	8,290.80	58,942.80	
2.7	งานแอสฟัลท์	12.60	ลิตร	40.00	504.00	-	-	504.00	
	สรุปค่างานต้นทุน								75,174.96

	จำนวน - ประเภทงาน		ผู้สำรวจ - ประมาณราคา	ผู้เขียนแบบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้เห็นชอบ	ผู้อนุมัติ
	แผนที่	จำนวนแผ่น	(ลงชื่อ)..... (นายอาจ แนนต์)	(ลงชื่อ)..... (นายวิฑูรย์ แก้วบุญชุม)	(ลงชื่อ)..... (นายวิมล คำแก้ว)	(ลงชื่อ)..... (นายสันติ พุ่มมะลิ)	(ลงชื่อ)..... (นายสมเด็จ พุ่มมะลิ)
	1	3					
	ประเภทงานก่อสร้าง						
ทาง		ตำแหน่ง นายช่างโยธา ชำนาญงาน	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	ตำแหน่ง ปลัด อบต.ทับคล้อ	ตำแหน่ง นายก อบต.ทับคล้อ		

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (บริเวณ ขอยช้างอาคารอเนกประสงค์) หมู่ที่ 1 ตำบลทับคล้อ อำเภอทับคล้อ จังหวัดพิจิตร

ปริมาณงาน ความกว้างผิวจราจร 4.00 เมตร ความยาว 42.00 เมตร ความหนา 0.15 หรือมีพื้นที่ในการเทคอนกรีตไม่น้อยกว่า 168.00 ตารางเมตร

ข้อปฏิบัติของผู้รับจ้าง ก่อนที่ผู้รับจ้างจะเข้าดำเนินการให้แจ้งช่างควบคุมงานทราบเพื่อชี้แจงรายละเอียดและตำแหน่งของโครงการ ในกรณีที่ชี้แจงให้ช่าง วิศวกรควบคุมทราบแล้วเกิดข้อผิดพลาดไปจากรายละเอียดและตำแหน่งของโครงการ ให้ผู้รับจ้างรับผิดชอบทุกประการ



รายการประกอบแบบ

- อุปสรรคหรือสิ่งกีดขวางในการดำเนินการก่อสร้าง เช่น ต้นไม้ ไม้เป็นหนามที่ของฝังฝังในการดำเนินการ จัดการ จัดหา ปรับปรุง แก้ไข เปลี่ยนแปลง ฯลฯ ให้อยู่ในสภาพที่สามารถดำเนินการต่อไปได้ หากมีเหตุหรืออุบัติเหตุใดเกิดขึ้น ผู้รับจ้างจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบในการแก้ไขของลักษณะตามอุปสรรคงาน

การดำเนินการก่อสร้าง

- ตำแหน่ง แนว ค่ำระดับ ที่กำหนดไว้ในแบบแปลน ให้สามารถปรับแก้ไขได้ตามสภาพพื้นที่ และลักษณะปัญหาของงานนั้นๆ ทั้งนี้ให้คำนึงถึงปริมาณงานใช้ควบคุมตามเป้าหมาย ความแข็งแรงและ ประโยชน์ของทางราชการเป็นหลัก โดยถือว่ามีการเปลี่ยนแปลงนั้น ไม่เป็นการแก้ไขแบบแปลนและ สัญญา ทั้งนี้ให้อยู่ในดุลยพินิจของช่างผู้ควบคุมงาน

การร้องถอน-การซ่อมแซม

- กรณีถ้าเป็นต้องมีการร้องถอน ถ้าไม่ได้รับเป็นอย่างอื่น ให้ผู้รับจ้างร้องถอนได้เท่าที่จำเป็นเพื่อเพิ่มต่อการก่อสร้าง

หมายเหตุ

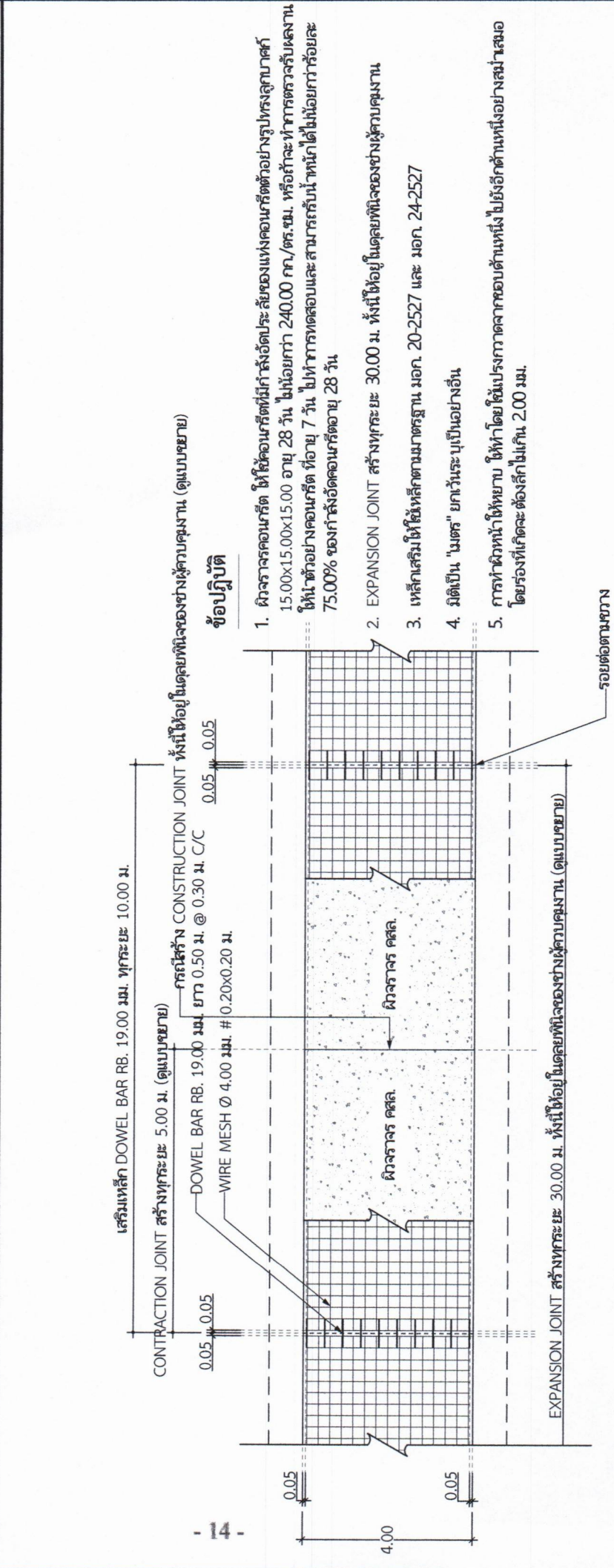
- แบบแปลนปรับปรุงตามสภาพพื้นที่โดยอ้างแบบมาตรฐานมาก่อสร้าง



จำนวน - ประเภทงาน		ผู้สำรวจ - ประมาณราคา	ผู้เขียนแบบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้อนุมัติ
แผนที่	จำนวนแผ่น	(ลงชื่อ)..... (นายอาจ แนนเอตร) ตำแหน่ง นายช่างโยธา ชำนาญงาน	(ลงชื่อ)..... (นางสาวนันทน์ สังข์ทอง) ตำแหน่ง ผู้ช่วยช่างโยธา	(ลงชื่อ)..... (นายวิมล คำแก้ว) ตำแหน่ง ปลัด อบต.ทับคล้อ	(ลงชื่อ)..... (นายสันติ พุ่มมะลิ) ตำแหน่ง นายก อบต.ทับคล้อ
ประเภทงานก่อสร้าง	3				
ทาง					

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (บริเวณ ขยายข้างอาคารอเนกประสงค์) หมู่ที่ 1 ตำบลทับคล้อ อำเภอทับคล้อ จังหวัดพิจิตร

ปริมาณงาน ความกว้างผิวจราจร 4.00 เมตร ความยาว 42.00 เมตร ความหนา 0.15 หรือมีพื้นที่ในการเทคอนกรีตไม่น้อยกว่า 168.00 ตารางเมตร



รอยต่อตามขวาง

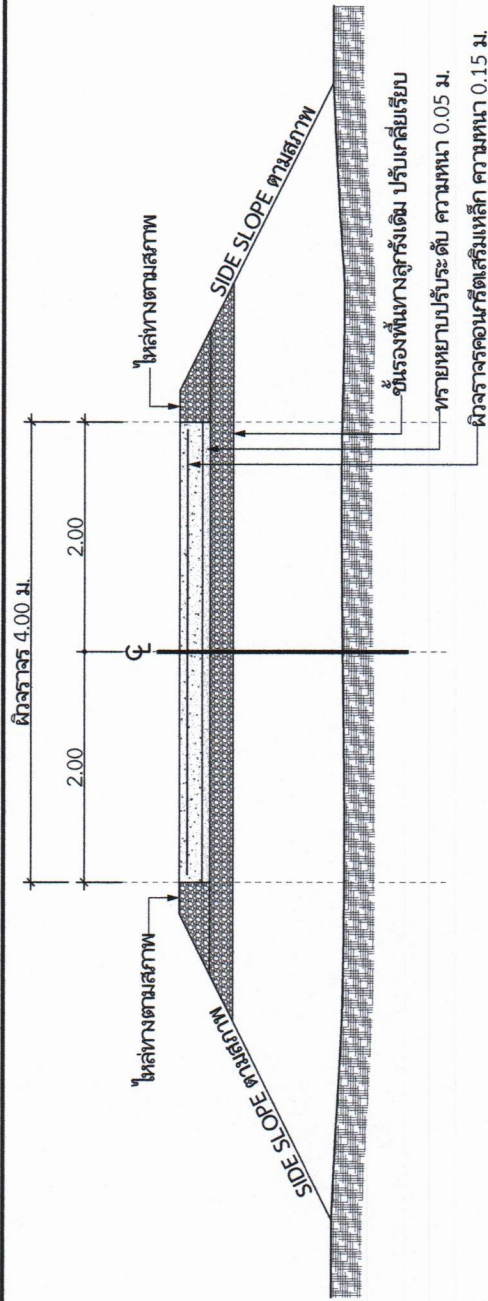
รูปแปลนแสดงการเสริมเหล็กและรายละเอียดต่างๆ

SCALE 1:100

	จำนวน - ประเภทงาน		ผู้สำรวจ - ประมาณราคา	ผู้เขียนแบบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้เห็นชอบ	ผู้อนุมัติ
	แผนที่	จำนวนแผ่น	(ลงชื่อ)..... (นายอาจ แผลอตร) ตำแหน่ง นายช่างโยธา ชำนาญงาน	(ลงชื่อ) ธีรพล สุทธิทอง (นางสาวน้ำฝน สังข์ทอง) ตำแหน่ง ผู้ช่วยช่างโยธา	(ลงชื่อ)..... (นายวิฑูรย์ แก้วบุญยุม) ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	(ลงชื่อ)..... (นายวิมล คำแก้ว) ตำแหน่ง ปลัด อบต.ทับคล้อ	(ลงชื่อ)..... (นายสันติ พุฒะลี) ตำแหน่ง นายก อบต.ทับคล้อ
	3	3					
	ประเภทงานก่อสร้าง						
ทาง							

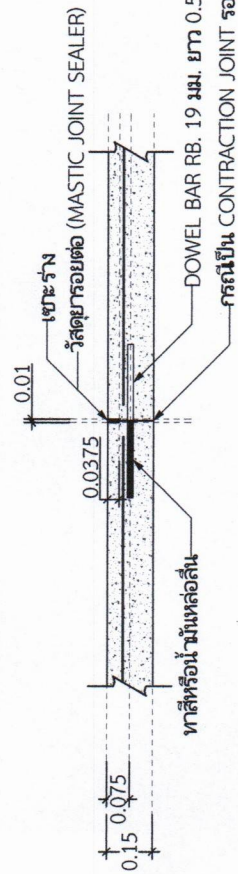
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (บริเวณ ขยายข้างอาคารอเนกประสงค์) หมู่ที่ 1 ตำบลทับคล้อ อำเภอทับคล้อ จังหวัดพิจิตร

ปริมาณงาน ความกว้างผิวจราจร 4.00 เมตร ความยาว 42.00 เมตร ความหนา 0.15 หรือมีพื้นที่ในการเทคอนกรีตไม่น้อยกว่า 168.00 ตารางเมตร



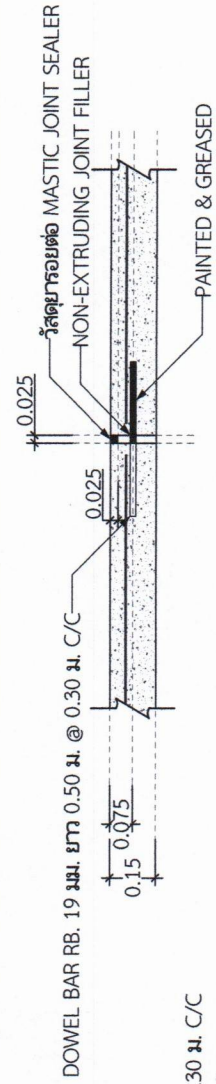
รูปตัดถนนผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก

SCALE 1:50



ขยายรอยต่อ CONSTRUCTION JOINT และ CONSTRUCTION JOINT

SCALE 1:25



ขยายรอยต่อ EXPANSION JOINT

SCALE 1:25

แบบสรุปราคาค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน / งาน งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ก่อสร้างท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กสถานที่ก่อสร้าง (บริเวณนาตาใจ) หมู่ที่ 2 ตำบลทับคล้อ อำเภอทับคล้อ จังหวัดพิจิตรปริมาณงาน ท่อเหลี่ยมชนิด 1 ช่องทาง ขนาด 1.20 x 0.90 เมตร ความยาวหลังท่อเหลี่ยม 12.00 เมตร และขานหน้าและกำแพงปีก
หน้าท่อเหลี่ยม 2 ด้านหน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลทับคล้อแบบ พร. 4 ที่แนบ จำนวน 1 หน้าประมาณราคาเมื่อวันที่ 22 มิถุนายน พ.ศ. 2569

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	111,413.67	1.2799	142,598.36	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0.00 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00%				

รวมค่าก่อสร้าง 142,500.00

หนึ่งแสนสี่หมื่นสองพันห้าร้อยบาทถ้วน

(ลงชื่อ).....ผู้ประมาณราคา

(นายอาคม นนันอุดร)

ตำแหน่ง นายช่างโยธา ชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....ผู้ตรวจสอบ

(นายวิฑูรย์ แก้วบุญขุน)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน / งาน _____ งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม
 ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง _____ ก่อสร้างท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก
 สถานที่ก่อสร้าง _____ (บริเวณนาตาใจ) หมู่ที่ 2 ตำบลทับคล้อ อำเภอทับคล้อ จังหวัดพิจิตร
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง _____ องค์การบริหารส่วนตำบลทับคล้อ

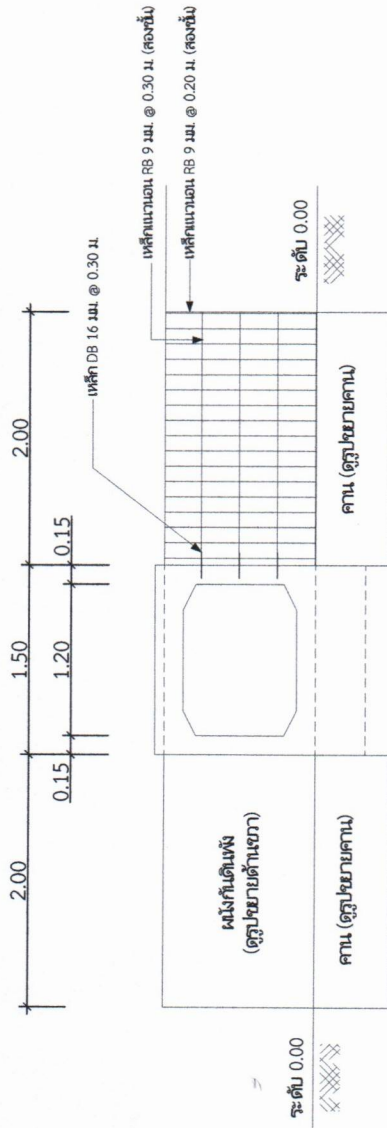
ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ 40.00 - 40.99 บาท/ลิตร									
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานเครื่องจักรกล								
1.1	งานขุดเปิดพื้นที่พร้อมปรับเกลี่ยกลบดินกลับด้วยเครื่องจักรกล	6.00	ชั่วโมง	-	-	2,000.00	12,000.00	12,000.00	
2	งานโครงสร้างท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก								
2.1	งานท่อกอนกรีตหยาบรองพื้นปรับระดับ ความหนา 0.05 เมตร	1.022	ลบ.ม.	1,930.00	1,973.23	329.00	336.37	2,309.60	
2.2	งานเหล็กเสริมเส้นกลมผิวเรียบขนาด Ø 6.00 มม.	4.00	เส้น	56.54	226.17	-	-	226.17	
2.3	งานเหล็กเสริมเส้นกลมผิวเรียบขนาด Ø 9.00 มม.	77.00	เส้น	123.66	9,521.99	-	-	9,521.99	
2.4	งานเหล็กเสริมเส้นกลมผิวเรียบขนาด Ø 12.00 มม.	29.00	เส้น	222.00	6,438.00	-	-	6,438.00	
2.5	งานเหล็กเสริมเส้นกลมผิวเรียบขนาด Ø 16.00 มม.	29.00	เส้น	394.50	11,440.50	-	-	11,440.50	
2.6	งานเหล็กเสริมเส้นกลมผิวเรียบขนาด Ø 20.00 มม.	2.00	เส้น	616.50	1,233.00	-	-	1,233.00	
2.7	งานสวดผูกเหล็ก	23.60	กก.	62.50	1,475.00	-	-	1,475.00	
2.8	ค่าแรงงาน ตัด งอ ผูก เหล็กเสริม	1.18	ตัน	-	-	3,900.00	4,602.00	4,602.00	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2.10	งานไม้แบบ (คิด 30%)	30.30	ลบ.ฟ.	189.24	5,733.97	-	-	5,733.97	
2.11	งานตะปู	22.80	กก.	46.03	1,049.48	-	-	1,049.48	
2.12	ค่าแรงงาน ไม้แบบ ไม้คร่ำ	101.00	ตร.ม.	-	-	163.00	16,463.00	16,463.00	
2.13	งานคอนกรีตโครงสร้าง	16.64	ลบ.ม.	2,010.00	33,446.40	329.00	5,474.56	38,920.96	
	สรุปค่างานต้นทุน								
								111,413.67	

โครงการก่อสร้างท่อเหลี่ยม คล. (บริเวณ นาตาไ) หมู่ที่ 2 ตำบลทับคล้อ อำเภอทับคล้อ จังหวัดพิจิตร

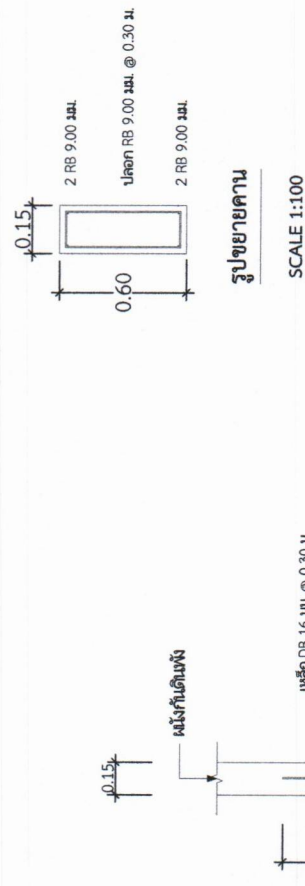
ปริมาณงาน ท่อเหลี่ยมขนาด 1 ช่องทาง ขนาด 1.20×0.90 เมตร ความยาวหลังท่อเหลี่ยม 12.00 เมตร ขามหน้าและกำแพงปีกหน้าท่อ 2 ด้าน

หมายเหตุ
เนื่องจากสภาพพื้นที่สามารถก่อสร้างขามหน้าและกำแพงปีกท่อได้เพียงหนึ่งด้าน ดังนั้นอีกหนึ่งด้านจะเป็นผนังกันดิน ดังรูปแบบการก่อสร้างกำหนด



รูปขยายการเสริมเหล็กผนังกันดิน

SCALE 1:100



รูปแปลนแสดงสัดส่วน

SCALE 1:100

ขยายจุดต่อของผนังกันดิน

SCALE 1:100

แบบสรุปราคาค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน / งาน _____ งานก่อสร้างทาง _____

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง _____ ก่อสร้างถนนดิน พร้อมลงลูกรังผิวจราจร _____

สถานที่ก่อสร้าง _____ (บริเวณซอยบ้านนายวล) หมู่ที่ 2 ตำบลทับคล้อ อำเภอทับคล้อ จังหวัดพิจิตร _____

ปริมาณงาน _____ ความกว้างผิวจราจร 3.00 เมตร ความยาว 141.00 เมตร ความสูง 1.00 เมตร พร้อมลงลูกรัง 0.10 เมตร _____

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง _____ องค์การบริหารส่วนตำบลทับคล้อ _____

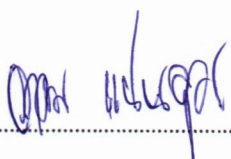
แบบ พร. 4 ที่แนบ จำนวน _____ 1 _____ หน้า

ประมาณราคาเมื่อวันที่ _____ 22 มิถุนายน พ.ศ. 2569 _____

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานก่อสร้างทาง	38,392.22	1.3642	52,374.67	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0.00 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00%				

รวมค่าก่อสร้าง 52,300.00

ห้าหมื่นสองพันสามร้อยบาทถ้วน

(ลงชื่อ)  ผู้ประมาณราคา
(นายอาคม แนนอุดร)
ตำแหน่ง นายช่างโยธา ชำนาญงาน

(ลงชื่อ)  ผู้ตรวจสอบ
(นายวิฑูรย์ แก้วบุญขุน)
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน / งาน _____ งานก่อสร้างทาง _____
 ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง _____ ก่อสร้างถนนดิน พร้อมลงลูกรังผิวจราจร _____
 สถานที่ก่อสร้าง _____ (บริเวณซอยบ้านนายวล) หมู่ที่ 2 ตำบลทับคล้อ อำเภอทับคล้อ จังหวัดพิจิตร _____
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง _____ องค์การบริหารส่วนตำบลทับคล้อ _____

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ 40.00 - 40.99 บาท/ลิตร									
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานเครื่องจักรกล								
1.1	ค่าชุดเปิดหน้าดิน	734.00	ลบ.ม.	-	-	20.15	14,790.10	14,790.10	
1.2	ค่าตัดดิน	734.00	ลบ.ม.	-	-	9.77	7,171.18	7,171.18	
1.3	ค่าขนย้ายดินด้วยรถบรรทุก ระยะทาง 1.000 กม.	734.00	ลบ.ม.	-	-	11.91	8,741.94	8,741.94	
2	งานดินลูกรัง								
2.1	งานชุดดินลูกรัง	55.00	ลบ.ม.	-	-	22.61	1,243.55	1,243.55	
2.2	ค่าดินลูกรัง	55.00	ลบ.ม.	25.00	1,375.00	-	-	1,375.00	
2.3	งานปรับเกลี่ยดินลูกรัง	55.00	ลบ.ม.	-	-	26.41	1,452.55	1,452.55	
2.4	ค่าขนส่งระยะทางโดยเฉลี่ย 16.000 กิโลเมตร	55.00	ลบ.ม.	-	-	65.78	3,617.90	3,617.90	
	สรุปค่างานต้นทุน								38,392.22

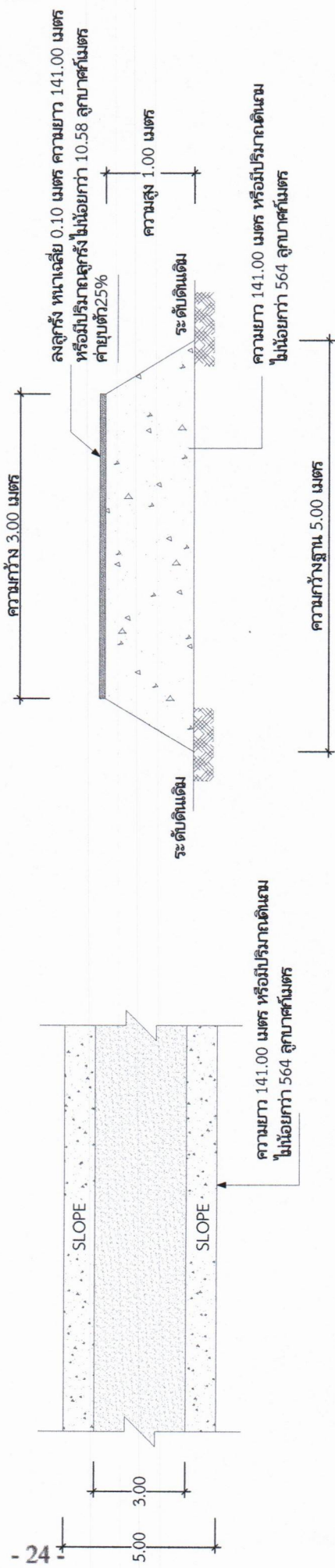


จำนวน - ประเภทงาน		ผู้สำรวจ - ประมาณราคา	ผู้เขียนแบบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้เห็นชอบ	ผู้อนุมัติ
แผนที่	จำนวนแผ่น	(ลงชื่อ)..... (นายอุดม แนนเอียด) ตำแหน่ง นายช่างโยธา ชำนาญงาน	(ลงชื่อ)..... (นางสาวนันทน์ สังข์ทอง) ตำแหน่ง ผู้ช่วยช่างโยธา	(ลงชื่อ)..... (นายวิฑูรย์ แก้วบุญธรรม) ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	(ลงชื่อ)..... (นายวิมล คำแก้ว) ตำแหน่ง ปลัด อบต.ทับคล้อ	(ลงชื่อ)..... (นายสันติ พุ่มมะลิ) ตำแหน่ง นายก อบต.ทับคล้อ
ประเภทงานก่อสร้าง	1					
ทาง						

โครงการก่อสร้างถนนดิน พร้อมลงลูกรังผิวจราจร (บริเวณ ขยายบ้านนาตาล) หมู่ที่ 2 ตำบลทับคล้อ อำเภอทับคล้อ จังหวัดพิจิตร

ปริมาณงาน ความกว้างผิวจราจร 3.00 เมตร ความยาว 141.00 เมตร พร้อมลงลูกรัง 0.10 เมตร

ข้อปฏิบัติของผู้รับจ้าง ก่อนที่ผู้รับจ้างจะเข้าดำเนินการให้แจ้งช่างผู้ควบคุมงานทราบเพื่อชี้แจงรายละเอียดและตำแหน่งของโครงการ ในกรณีที่ไม่แจ้งให้ช่าง ผู้ควบคุมทราบแล้วเกิดข้อผิดพลาดไปจากรายละเอียดและตำแหน่งของโครงการ ให้ผู้รับจ้างรับผิดชอบทุกประการ



รูปแปลน

รูปแบบตามขวาง

แบบสรุปราคาค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน / งาน _____ งานก่อสร้างทาง _____

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง _____ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก _____

สถานที่ก่อสร้าง _____ (บริเวณทางเรียบลำเหมือง) หมู่ที่ 3 ตำบลทับคล้อ อำเภอทับคล้อ จังหวัดพิจิตร _____

ปริมาณงาน _____ ความกว้างผิวจราจร 3.00 เมตร ความยาว 50.00 เมตร ความหนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ในการเทคอนกรีตไม่น้อยกว่า _____
_____ 150.00 ตารางเมตร และลงดินลูกรังไหล่ทาง 2 ข้าง ๆ ละ 0.20 เมตร _____

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง _____ องค์การบริหารส่วนตำบลทับคล้อ _____

แบบ ปร. 4 ที่แนบ จำนวน _____ 1 _____ หน้า

ประมาณราคาเมื่อวันที่ _____ 22 มิถุนายน พ.ศ. 2569 _____

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานก่อสร้างทาง	68,720.50	1.3642	93,748.51	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0.00 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00%				

รวมค่าก่อสร้าง 93,700.00

เก้าหมื่นสามพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน

(ลงชื่อ).....ผู้ประมาณราคา

(นายอาคม แนนอุดร)

ตำแหน่ง นายช่างโยธา ชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....ผู้ตรวจสอบ

(นายวิฑูรย์ แก้วบุญขุน)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน / งาน _____ งานก่อสร้างทาง _____
 ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง _____ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก _____
 สถานที่ก่อสร้าง _____ (บริเวณทางเรียบลำเหมือง) หมู่ที่ 3 ตำบลทับคล้อ อำเภอทับคล้อ จังหวัดพิจิตร _____
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง _____ องค์การบริหารส่วนตำบลทับคล้อ _____

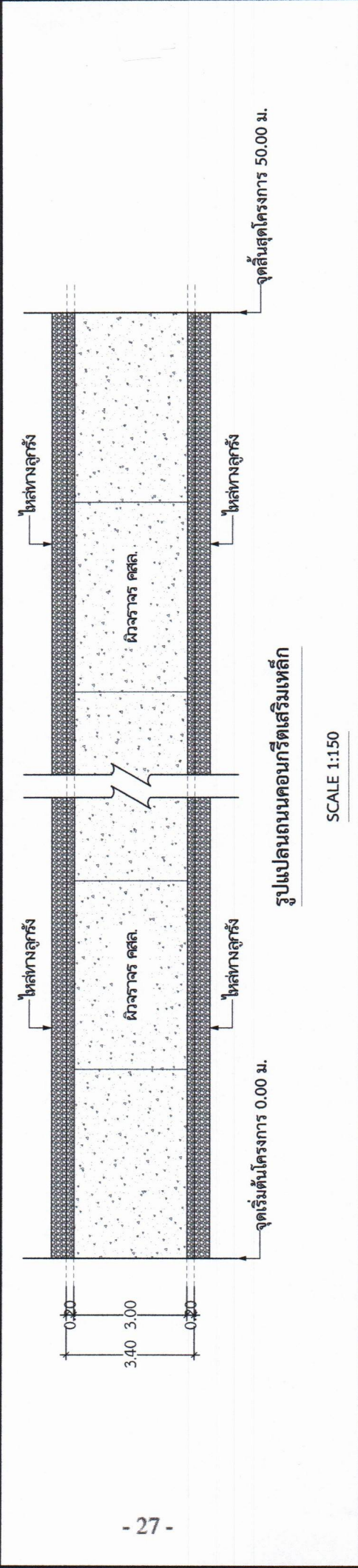
ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโหล่ ที่ 40.00 - 40.99 บาท/ลิตร									
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานปรับเปลี่ยนด้วยเครื่องจักรกล								
1.1	งานปรับเปลี่ยนพื้นทางเดิม	150.00	ตร.ม.	-	-	1.36	204.00	204.00	
2	งานโครงสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก								
2.1	งานลงทรายหยาบรองพื้นปรับระดับ	7.50	ลบ.ม.	450.00	3,375.00	121.00	907.50	4,282.50	
2.2	งานไม้แบบ	50.00	เมตร	20.60	1,030.00	-	-	1,030.00	
2.3	ค่าแรงงานไม้แบบ	15.00	ตร.ม.		-	163.00	2,445.00	2,445.00	
2.4	งานเหล็กเสริม RB ขนาด Ø 19.00 มม.	3.00	เส้น	578.76	1,736.28	-	-	1,736.28	
2.5	งานเหล็กตะแกรง WIRE MESH ขนาด Ø 4.00 มม. # 0.20x0.20 ม.	150.00	ตร.ม.	30.00	4,500.00	6.00	900.00	5,400.00	
2.6	งานคอนกรีตโครงสร้าง	22.50	ลบ.ม.	2,010.00	45,225.00	329.00	7,402.50	52,627.50	
2.7	งานแอสฟัลท์	11.25	ลิตร	40.00	450.00	-	-	450.00	
2.8	งานลงดินลูกรังไหลทาง พร้อมดินรับเกลี่ย	3.90	ลบ.ม.	139.80	545.22	-	-	545.22	
	สรุปค่างานต้นทุน								
								68,720.50	

	จำนวน - ประเภทงาน		ผู้สำรวจ - ประมาณราคา	ผู้เขียนแบบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้เห็นชอบ	ผู้อนุมัติ
	แผนที่	จำนวนแผ่น	(ลงชื่อ) (นายอุดม แนนอุดล) ตำแหน่ง นายช่างโยธา ชำนาญงาน	(ลงชื่อ) (นางสาวนันทน์ สังข์ทอง) ตำแหน่ง ผู้ช่วยช่างโยธา	(ลงชื่อ) (นายวิฑูรย์ แก้วบุญคน) ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	(ลงชื่อ) (นายวิมล คำแก้ว) ตำแหน่ง ปลัด อบต.ทับคล้อ	(ลงชื่อ) (นายสันติ พุ่มมะลิ) ตำแหน่ง นายก อบต.ทับคล้อ
	ประเภทงานก่อสร้าง						

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (บริเวณทางเรียบลำหือง) หมู่ที่ 3 ตำบลทับคล้อ อำเภอทับคล้อ จังหวัดพิจิตร

ปริมาณงาน ความกว้างผิวจราจร 3.00 เมตร ความยาว 50.00 เมตร ความหนา 0.15 หรือมีพื้นที่ในการคอนกรีตไม่น้อยกว่า 150.00 ตารางเมตร และลดเลี้ยวในเส้นทาง 2 ชั้วๆ ละ 0.20 เมตร

ข้อปฏิบัติของผู้รับจ้าง ก่อนที่ผู้รับจ้างจะเข้าดำเนินการให้แจ้งช่างผู้ควบคุมงานทราบเพื่อชี้แจงรายละเอียดและตำแหน่งของโครงการ ในกรณีที่ไม่แจ้งให้ช่าง ผู้ควบคุมทราบแล้วเกิดข้อผิดพลาดไปจากรายละเอียดและตำแหน่งของโครงการ ให้ผู้รับจ้างรับผิดชอบทุกประการ



รายการประกอบแบบ

- อุปกรณ์หรือสิ่งก่อสร้างในการดำเนินการก่อสร้าง เช่น ตีไม้ ให้เป็นแนวที่ของผู้รับจ้างในการดำเนินการ จัดการ จัดหา ปรับปรุง แก้ไข เปลี่ยนแปลง ฯลฯ ให้อยู่ในสภาพที่สามารถดำเนินการต่อไปได้ หากมีเหตุหรืออุบัติเหตุใดๆ เกิดขึ้น ผู้รับจ้างจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบในการดำเนินการในขอบข่ายของลักษณะตามอุปสรรคงาน

การดำเนินการก่อสร้าง

- ตำแหน่ง แนว ค่ำระดับ ที่กำหนดไว้ในแบบแปลน ให้สามารถปรับแก้ได้ตามสภาพพื้นที่ และลักษณะปัญหา ของงานนั้นๆ ทั้งนี้ให้คำนึงถึงปริมาณงานให้ครบตามเป้าหมาย ความแข็งแรงและ ประโยชน์ของทาง ราชการเป็นหลัก โดยถือว่ามีการเปลี่ยนแปลงนั้น ไม่เป็นการแก้ไขแบบแปลนและ สัญญา ทั้งนี้ให้อยู่ในดุลยพินิจของ ช่างผู้ควบคุมงาน

การก่อสร้างถนน-การซ่อมแซม

- กรณีจำเป็นต้องมีการรื้อถอน ถ้าไม่ได้รับอนุญาตอื่น ให้ผู้รับจ้างรื้อถอนได้เท่าที่จำเป็นเพื่อเพิ่มต่อการก่อสร้าง

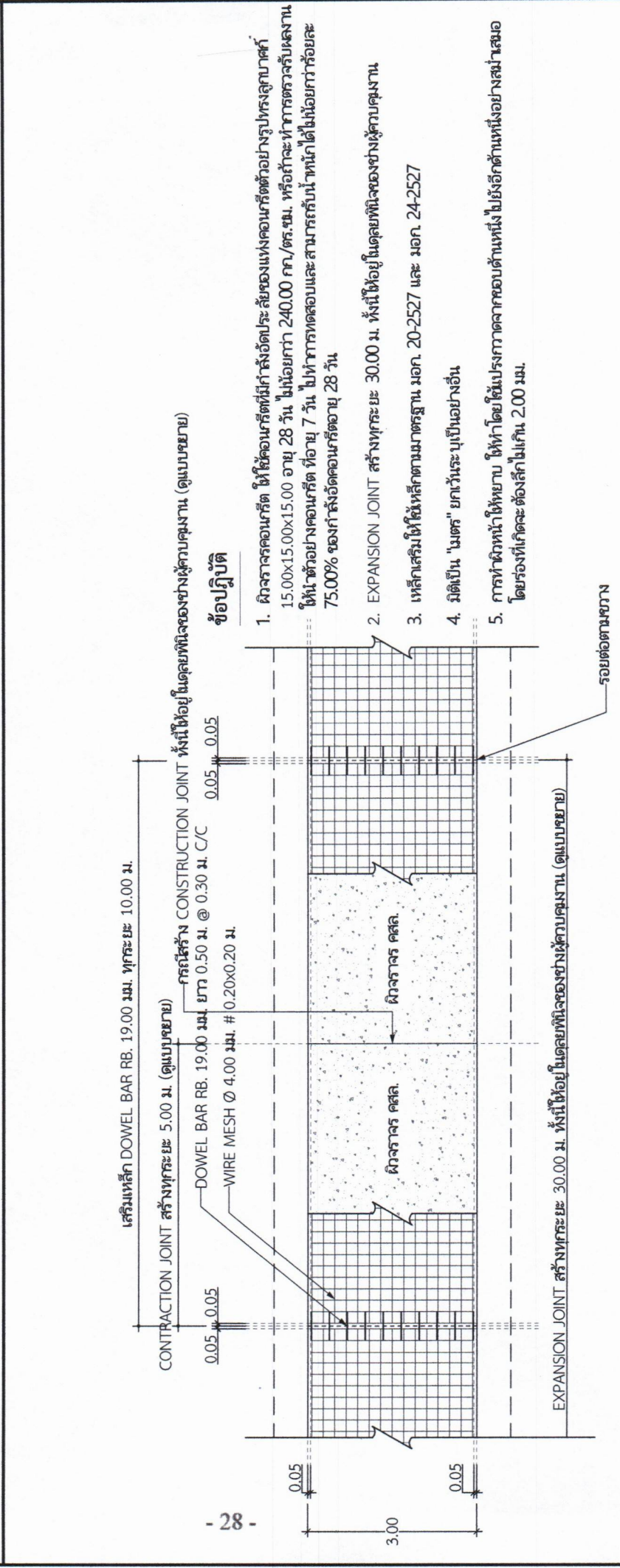
หมายเหตุ

- แบบแปลนปรับปรุงตามสภาพพื้นที่โดยอ้างอิงจากแบบมาตรฐานมาก่อสร้างทาง

	จำนวน - ประเภทงาน		ผู้สำรวจ - ประมาณราคา (ลงชื่อ)..... (นายอุดม แนนเดศว) ตำแหน่ง นายช่างโยธา ชำนาญงาน	ผู้เขียนแบบ (ลงชื่อ)..... (นางสาวนันทน์ สังข์ทอง) ตำแหน่ง ผู้ช่วยช่างโยธา	ผู้ตรวจสอบ (ลงชื่อ)..... (นายวิศรุตย์ แก้วบุญน) ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	ผู้เห็นชอบ (ลงชื่อ)..... (นายวิมล คำแก้ว) ตำแหน่ง ปลัด อบต.ทับคล้อ	ผู้อนุมัติ (ลงชื่อ)..... (นายสันติ พุ่มมะลิ) ตำแหน่ง นายก อบต.ทับคล้อ
	แผนที่	จำนวนแผ่น					
	ประเภทงานก่อสร้าง ทาง						

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (บริเวณทางเรียบลำหมือง) หมู่ที่ 3 ตำบลทับคล้อ อำเภอทับคล้อ จังหวัดพิจิตร

ปริมาณงาน ความกว้างผิวจราจร 3.00 เมตร ความยาว 50.00 เมตร ความหนา 0.15 หรือมีพื้นที่ในการเทคอนกรีตไม่น้อยกว่า 150.00 ตารางเมตร และลดดินลูกรังให้สทง 2 ชั้่งๆ ละ 0.20 เมตร

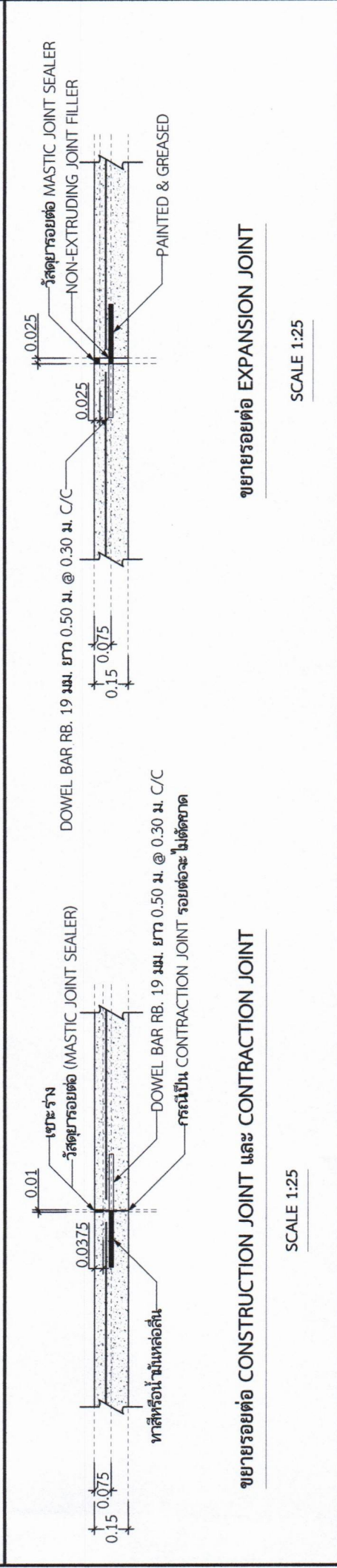
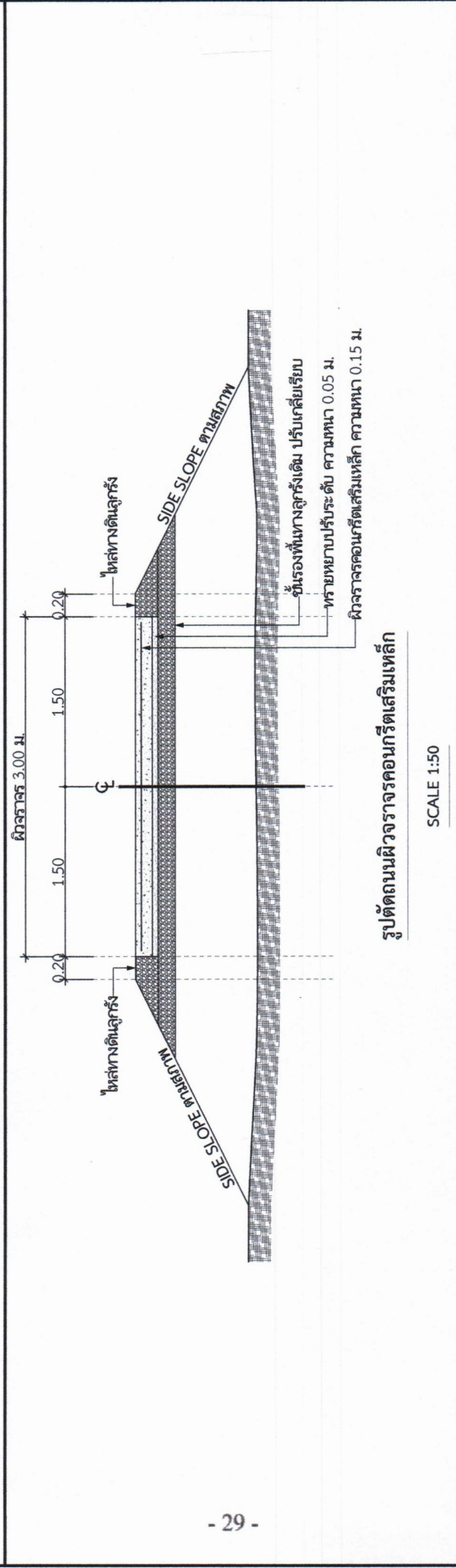


รูปแบบแสดงการเสริมเหล็กและรายละเอียดต่างๆ

	จำนวน - ประเภทงาน		ผู้สำรวจ - ประมาณราคา	ผู้เขียนแบบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้เห็นชอบ	ผู้อนุมัติ
	แผนที่	จำนวนแผ่น	(ลงชื่อ).....	(ลงชื่อ).....	(ลงชื่อ).....	(ลงชื่อ).....	(ลงชื่อ).....
	ประเภทงานก่อสร้าง		(นาย).....	(นางสาว).....	(นาย).....	(นาย).....	(นาย).....
ทาง		3	(นาย).....	(นางสาว).....	(นาย).....	(นาย).....	(นาย).....
ประมาณงานก่อสร้าง		3	(นาย).....	(นางสาว).....	(นาย).....	(นาย).....	(นาย).....
ทาง		3	(นาย).....	(นางสาว).....	(นาย).....	(นาย).....	(นาย).....

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (บริเวณทางเรียบสามเหลี่ยม) หมู่ที่ 3 ตำบลทับคล้อ อำเภอทับคล้อ จังหวัดพิจิตร

ปริมาณงาน ความกว้างผิวจราจร 3.00 เมตร ความยาว 50.00 เมตร ความหนา 0.15 หรือมีพื้นที่ในการเทคอนกรีตไม่น้อยกว่า 150.00 ตารางเมตร และลดผิวจราจร 2 ซี่งๆ ละ 0.20 เมตร



แบบสรุปราคาค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน / งาน _____ งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม _____

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง _____ ก่อสร้างท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก _____

สถานที่ก่อสร้าง _____ คลองร่องตะแบก (บริเวณที่นาของวัดมงคลทับคล้อ) หมู่ที่ 3 ตำบลทับคล้อ อำเภอทับคล้อ จังหวัดพิจิตร _____

ปริมาณงาน _____ ท่อเหลี่ยมชนิด 1 ช่องทาง ขนาด 1.50 x 1.50 เมตร ความยาวหลังท่อเหลี่ยม 9.00 เมตร และขานหน้าและกำแพงปีก _____
 _____ หน้าท่อเหลี่ยม 2 ด้าน _____

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง _____ องค์การบริหารส่วนตำบลทับคล้อ _____

แบบ ปร. 4 ที่แนบ จำนวน _____ 2 _____ หน้า

ประมาณราคาเมื่อวันที่ _____ 22 มิถุนายน พ.ศ. 2569 _____

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	142,905.05	1.2799	182,904.17	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0.00 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00%				
รวมค่าก่อสร้าง				182,900.00	

หนึ่งแสนแปดหมื่นสองพันเก้าร้อยบาทถ้วน

(ลงชื่อ).....ผู้ประมาณราคา

(นายอาคม แนนอุดร)

ตำแหน่ง นายช่างโยธา ชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....ผู้ตรวจสอบ

(นายวิฑูรย์ แก้วบุญขุน)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน / งาน งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม
 ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ก่อสร้างท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก
 สถานที่ก่อสร้าง คลองร่องตะแบก (บริเวณที่นาของวัดมงคลกับคล้อ) หมู่ที่ 3 ตำบลทับคล้อ อำเภอทับคล้อ จังหวัดพิจิตร
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลทับคล้อ

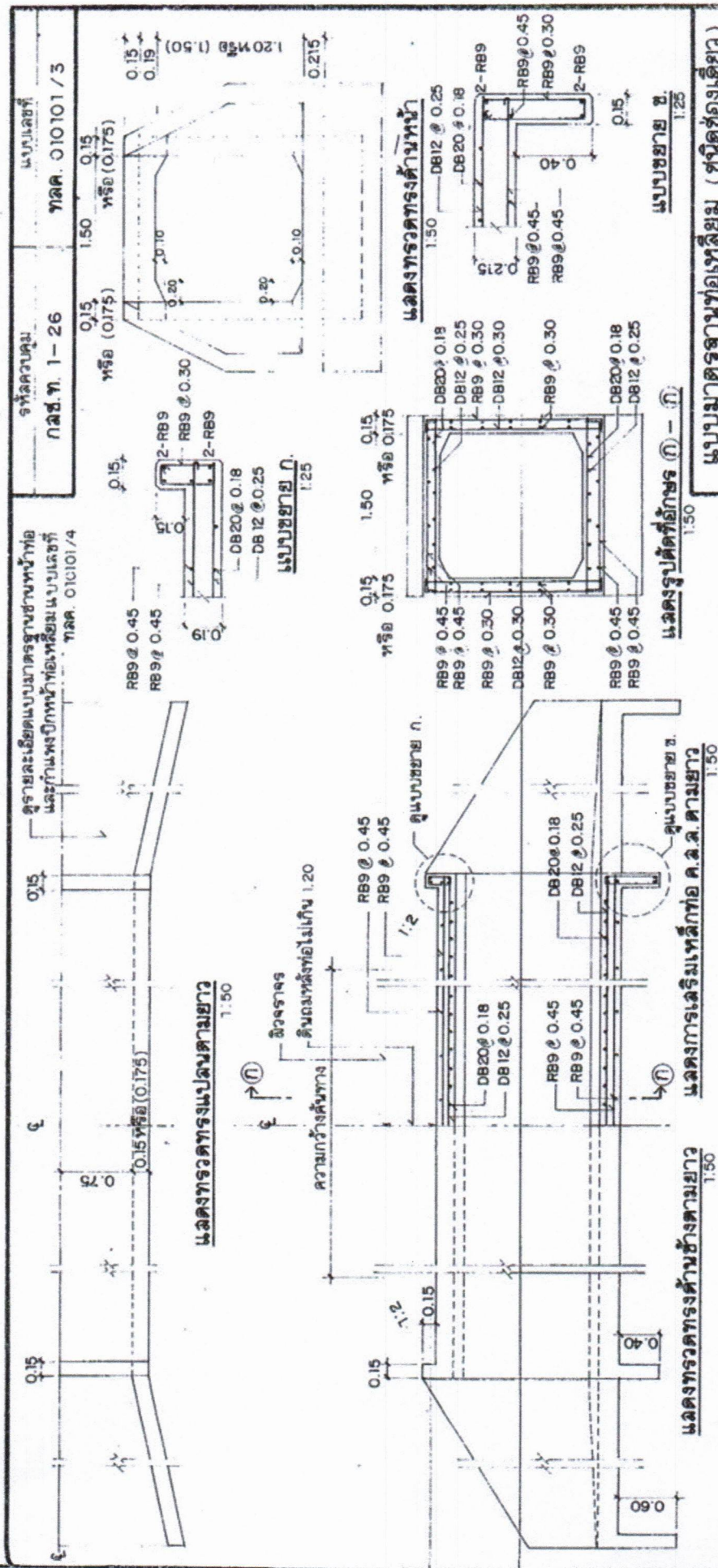
ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงไฮโดร ที่ 40.00 - 40.99 บาท/ลิตร									
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานเครื่องจักรกล								
1.1	งานขุดเปิดพื้นที่พร้อมปรับเกลี่ยกลบดินกลับด้วยเครื่องจักรกล	8.00	ชั่วโมง	-	-	2,000.00	16,000.00	16,000.00	
2	งานโครงสร้างท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก								
2.1	งานคอนกรีตหยาบรองพื้นปรับระดับ ความหนา 0.05 มม.	1.1603	ลบ.ม.	1,930.00	2,239.38	329.00	381.74	2,621.12	
2.2	งานเหล็กเสริมเส้นกลมผิวเรียบขนาด Ø 6.00 มม.	5.00	เส้น	56.54	282.71	-	-	282.71	
2.3	งานเหล็กเสริมเส้นกลมผิวเรียบขนาด Ø 9.00 มม.	117.00	เส้น	123.66	14,468.48	-	-	14,468.48	
2.4	งานเหล็กเสริมเส้นกลมผิวเรียบขนาด Ø 12.00 มม.	30.00	เส้น	222.00	6,660.00	-	-	6,660.00	
2.5	งานเหล็กเสริมเส้นกลมผิวเรียบขนาด Ø 20.00 มม.	23.00	เส้น	616.50	14,179.50	-	-	14,179.50	
2.6	งานลาดผูกเหล็ก	28.60	กก.	62.50	1,787.50	-	-	1,787.50	
2.7	ค่าแรงงาน ตัด อย ผูก เหล็กเสริม	1.43	ตัน	-	-	3,900.00	5,577.00	5,577.00	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2.8	งานไม้แบบ (คิด 30%)	38.34	ลบ.ฟ.	189.24	7,255.46	-	-	7,255.46	
2.9	งานตะปู	29.10	กก.	46.03	1,339.47	-	-	1,339.47	
2.10	ค่าแรงงาน ไม้แบบ ไม้คร่ำ	127.80	ตร.ม.	-	-	163.00	20,831.40	20,831.40	
2.11	งานคอนกรีตโครงสร้าง	22.19	ลบ.ม.	2,010.00	44,601.90	329.00	7,300.51	51,902.41	
	สรุปค่างานต้นท่อน								
								142,905.05	

โครงการก่อสร้างท่อเหลี่ยม คสล. คลองร่องตะแบก (บริเวณ ที่นาของวัดมงคลทับคล้อ) หมู่ที่ 3 ตำบลทับคล้อ อำเภอทับคล้อ จังหวัดพิจิตร

ปริมาณงาน ท่อเหลี่ยมชนิด 1 ช่องทาง ขนาด 1.50 x 1.50 เมตร ความยาวหลังท่อ 9.00 เมตร ขานหน้าและกำแพงปีกหน้าท่อ 2 ด้าน

ข้อปฏิบัติของผู้รับจ้าง ก่อนที่ผู้รับจ้างจะเข้าดำเนินการให้แจ้งช่างผู้ควบคุมงานทราบเพื่อชี้แจงรายละเอียดและตำแหน่งของโครงการ ในกรณีที่ไม่แจ้งให้ช่าง ผู้ควบคุมทราบแล้วเกิดข้อผิดพลาดไปจากรายละเอียดและตำแหน่งของโครงการ ให้ผู้รับจ้างรับผิดชอบทุกประการ



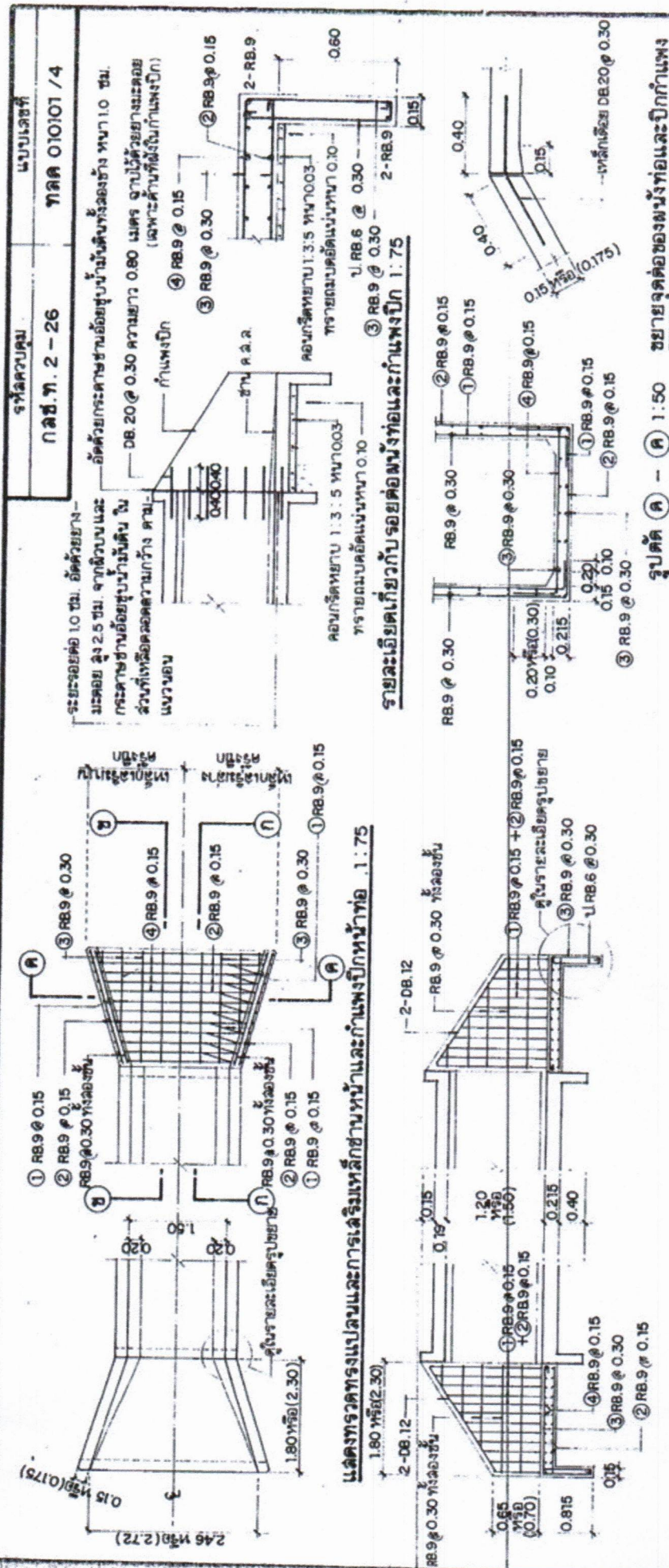
- หมายเหตุ - 1 ค่าตัวเลขระบุในวงเล็บ () เป็นค่าตัวเลขสำหรับท่อเหลี่ยมขนาด 1.50 x 1.50 ม.
2 ดินถมหลังท่อจะต้องไม่เกิน 1.20 ม.
3 มิติข้างข้างเป็นเมตร ยกจากจะระบุเป็นอย่างอื่น
4 แบบแปลนนี้ คัดแปลงจากแบบมาตรฐานท่อเหลี่ยมของกรมทางหลวง , กรมโยธาธิการ และสำนักงานเร่งรัดพัฒนาชนบท

โครงการก่อสร้างท่อเหลี่ยม คสล. คลองร่องตะแบก (บริเวณ ที่นาของวัดมงคลทับคล้อ) หมู่ที่ 3 ตำบลทับคล้อ อำเภอทับคล้อ จังหวัดพิจิตร

ปริมาณงาน ท่อเหลี่ยมขนาด 1 ช่องทาง ขนาด 1.50×1.50 เมตร ความยาวหลังท่อ 9.00 เมตร ขานหน้าและ ขานหลังท่อ 2 ด้าน

ข้อปฏิบัติของผู้รับจ้าง ก่อนที่ผู้รับจ้างจะเข้าดำเนินการให้แจ้งช่างผู้ควบคุมงานทราบเพื่อชี้แจงรายละเอียดและตำแหน่งของโครงการ ในกรณีที่ไม่แจ้งให้ช่าง ผู้ควบคุมทราบแล้วเกิด

ข้อผิดพลาดไปจากรายละเอียดและตำแหน่งของโครงการ ให้ผู้รับจ้างรับผิดชอบทุกประการ



รูปตัด ก - ก 1:75 รูปตัด ข - ข 1:75

รูปตัด ค - ค 1:50 ขยายจุดต่อของผนังท่อและปีกกำแพง

แบบมาตรฐานขานหน้าและกำแพงปีกหน้าท่อเหลี่ยม ขนาด 1.50x1.20 และ 1.50x1.50 ม. (ชนิดช่องเดียว)	
โครงการสร้างงานในชนบท จังหวัด	
เงิน	ประธาน กคค. / - / -
ตรวจฉบับ	ช่าง กคค. / - / -
เก็บข้อ	ประธาน กคค. / - / -
อนุมัติ	ประธาน กคค. / - / -

- หมายเหตุ
- สำหรับ ①, ②, ③ และ ④ เป็นระยะที่เจ้าเหมืองลักษณะการตั้งของเหล็กเสริมต่าง ๆ
 - ค่าตัวเลขที่ระบุอยู่ในวงเล็บ () เป็นค่าตัวเลขสำหรับท่อเหลี่ยมขนาด 1.50×1.50 ม.
 - มีติดต่าง ๆ เป็นเมตร นอกจากรายละเอียดอื่น
 - แบบแผ่นนี้จัดทำจากแบบมาตรฐานท่อเหลี่ยมของกรมทางหลวง , กรมโยธาธิการ และ สำนักงานเร่งรัดพัฒนาชนบท

แบบสรุปราคาค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน / งาน งานก่อสร้างชลประทานชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ขุดลอกลำเหมืองสถานที่ก่อสร้าง (บริเวณนายนายศักดิ์สิทธิ์ ศรีบุญ) หมู่ที่ 4 ตำบลทับคล้อ อำเภอบึงสามพัน จังหวัดพิจิตรปริมาณงาน สภาพเดิม ความกว้างปากเฉลี่ย 2.00 เมตร ความลึกเฉลี่ย 1.50 เมตร ความกว้างกันเฉลี่ย 1.50 เมตร ความยาว 750.00 เมตรสภาพขุดใหม่ ความกว้างปาก 3.00 เมตร ความลึก 2.00 เมตร ความกว้างกัน 1.50 เมตร ความยาว 750.00 เมตรหรือมีปริมาณดินขุดไม่น้อยกว่า 1,406.25 ลูกบาศก์เมตรหน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลทับคล้อแบบ พร. 4 ที่แนบ จำนวน 1 หน้าประมาณราคาเมื่อวันที่ 22 มิถุนายน พ.ศ. 2569

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานก่อสร้างชลประทาน	58,539.38	1.3392	78,395.93	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0.00 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00%				

รวมค่าก่อสร้าง **78,300.00**

เจ็ดหมื่นแปดพันสามร้อยบาทถ้วน

(ลงชื่อ) ผู้ประมาณราคา

(นายอาคม แนนอุดร)

ตำแหน่ง นายช่างโยธา ชำนาญงาน

(ลงชื่อ) ผู้ตรวจสอบ

(นายวิฑูรย์ แก้วบุญขุน)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน / งาน _____ งานก่อสร้างชลประทาน _____
 ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง _____ ขุดลอกลำเหมือง _____
 สถานที่ก่อสร้าง _____ (บริเวณนายนาศึกสิทธิ์ ศรีบุญ) หมู่ที่ 4 ตำบลทับคล้อ อำเภอทับคล้อ จังหวัดพิจิตร _____
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง _____ องค์การบริหารส่วนตำบลทับคล้อ _____

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ 40.00 - 40.99 บาท/ลิตร									
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานเครื่องจักรกล								
1.1	งานถาก ถาง และล้มต้นไม้	4,500.00	ตร.ม.	-	-	2.84	12,780.00	12,780.00	
1.2	งานขุดลอกด้วยรถชุด	1,406.25	ลบ.ม.	-	-	32.54	45,759.38	45,759.38	
	สรุปค่างานต้นทุน							58,539.38	

	จำนวน - ประเภทงาน		ผู้สำรวจ - ประมาณราคา	ผู้เขียนแบบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้อนุมัติ
	แผ่นที่	จำนวนแผ่น	(ลงชื่อ)..... (นายอุดม แนนอุดร) ตำแหน่ง นายช่างโยธา	(ลงชื่อ)..... (นางสาวนันทน์ สังข์ทอง) ตำแหน่ง ผู้ช่วยช่างโยธา	(ลงชื่อ)..... (นายวิฑูรย์ แก้วบุญคน) ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	(ลงชื่อ)..... (นายสันติ พุ่มะลิ) ตำแหน่ง นายก อบต.ทับคล้อ
	1	1				
	ประเภทงานก่อสร้าง					
	ชลประทาน					

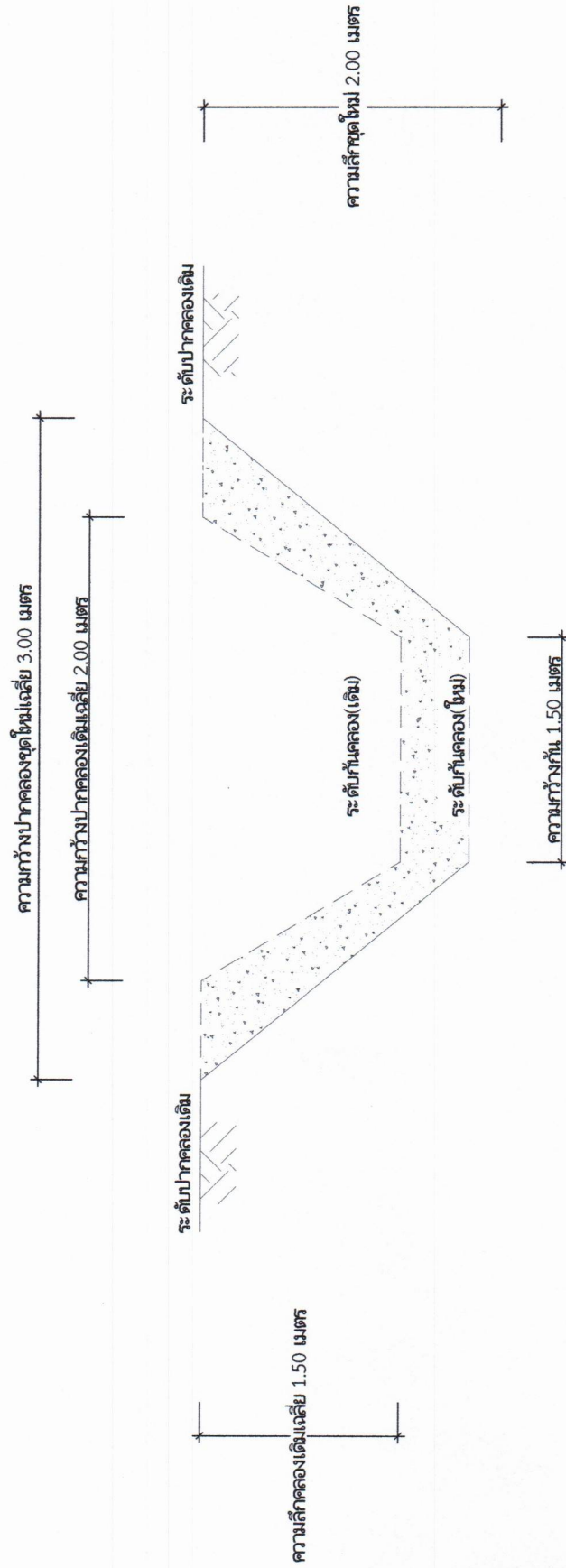
โครงการขุดลอกเหมือง (บริเวณนายาศักดิ์สิทธิ์ ศรีบุญ) หมู่ที่ 4 ตำบลทับคล้อ อำเภอทับคล้อ จังหวัดพิจิตร

ปริมาณงาน สภาพเดิม ความกว้างปากเฉลี่ย 2.00 เมตร ความลึกเฉลี่ย 1.50 เมตร ความกว้างคันเฉลี่ย 1.50 เมตร ความยาว 750.00 เมตร

ปริมาณงาน สภาพพบใหม่ ความกว้างปาก 3.00 เมตร ความลึก 2.00 เมตร ความกว้างคัน 1.50 เมตร หรือมีปริมาณดินขุดไม่น้อยกว่า 1,406.25 ลูกบาศก์เมตร

ข้อปฏิบัติของผู้รับจ้าง ก่อนที่ผู้รับจ้างจะเข้าดำเนินการให้แจ้งช่างผู้ควบคุมงานทราบเพื่อขึ้นแจ้งรายละเอียดและตำแหน่งของโครงการ ในกรณีที่ไม่แจ้งให้ช่าง ผู้ควบคุมทราบแล้วเกิด

ข้อผิดพลาดไปจากรายละเอียดและตำแหน่งของโครงการ ให้ผู้รับจ้างรับผิดชอบทุกประการ



รูปตัดพร้อมขยายรายละเอียด

สภาพพบใหม่ ความยาว 750.00 เมตร หรือมีปริมาณดินขุด
ไม่น้อยกว่า 1,406.25 ลูกบาศก์เมตร

แบบสรุปราคาค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน / งาน _____ งานก่อสร้างทาง _____

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง _____ ลงหินคลุกปรับปรุงเสริมผิวจราจร _____

สถานที่ก่อสร้าง _____ (บริเวณถนนายจำเนียร) หมู่ที่ 4 ตำบลทับคล้อ อำเภอทับคล้อ จังหวัดพิจิตร _____

ปริมาณงาน _____ ความกว้างผิวจราจร 3.00 เมตร ความยาว 200.00 เมตร ความหนา 0.10 เมตร หรือมีปริมาณหินคลุกไม่น้อยกว่า _____ 60.00 ลูกบาศก์เมตร _____

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง _____ องค์การบริหารส่วนตำบลทับคล้อ _____

แบบ ปร. 4 ที่แนบ จำนวน _____ 1 _____ หน้า

ประมาณราคาเมื่อวันที่ _____ 22 มิถุนายน พ.ศ. 2569 _____

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานก่อสร้างทาง	33,459.00	1.3642	45,644.77	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0.00 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00%				

รวมค่าก่อสร้าง 45,600.00

สี่หมื่นห้าพันหกร้อยบาทถ้วน

(ลงชื่อ).....ผู้ประมาณราคา

(นายอาคม แนนอุดร)

ตำแหน่ง นายช่างโยธา ชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....ผู้ตรวจสอบ

(นายวิฑูรย์ แก้วบุญขุน)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน / งาน _____ งานก่อสร้างทาง _____
 ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง _____ ลงทุนผูกปรับปรุงเสริมผิวจราจร _____
 สถานที่ก่อสร้าง _____ (บริเวณถนนจันทน์) หมู่ที่ 4 ตำบลทับคล้อ อำเภอทับคล้อ จังหวัดพิจิตร _____
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง _____ องค์การบริหารส่วนตำบลทับคล้อ _____

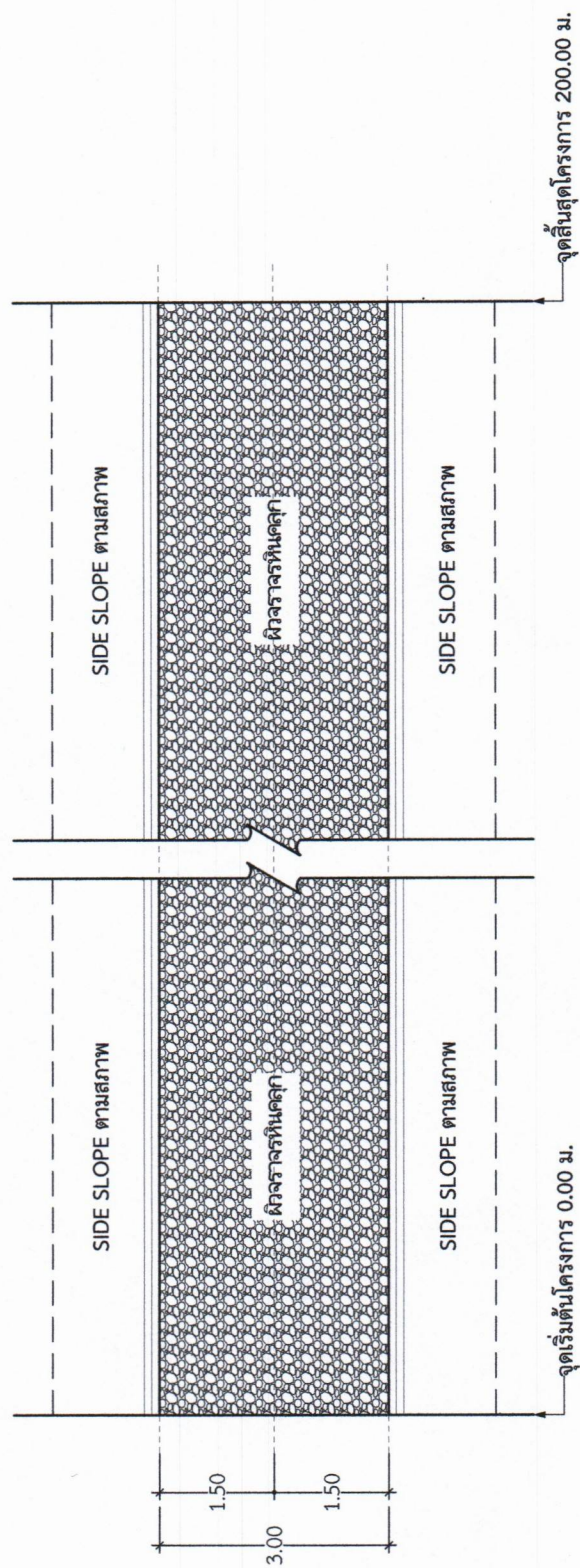
ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ 40.00 - 40.99 บาท/ลิตร									
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานผิวจราจรหินคลุก								
1.1	งานปรับปรุงพื้นทาง	600.00	ตร.ม.	-	-	3.99	2,394.00	2,394.00	
1.2	ค่าหินคลุก	60.00	ลบ.ม.	373.83	22,429.80	-	-	22,429.80	
1.3	ค่าขนส่งหินคลุก (ระยะทาง 29 กิโลเมตร)	60.00	ลบ.ม.	-	-	117.78	7,066.80	7,066.80	
1.4	งานปรับเกลี่ยหินคลุกแน่น	60.00	ลบ.ม.	-	-	26.14	1,568.40	1,568.40	
	สรุปค่าจ้างต้นท้น								
								33,459.00	

	จำนวน - ประเภทงาน		ผู้สำรวจ - ประมาณราคา	ผู้เขียนแบบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้เห็นชอบ	ผู้อนุมัติ
	แผนที่	จำนวนแผ่น	(ลงชื่อ)..... (นายอาจ แผลอวด) ตำแหน่ง นายช่างโยธา ชำนาญงาน	(ลงชื่อ)..... (นางสาวนันทน์ สังข์ทอง) ตำแหน่ง ผู้ช่วยช่างโยธา	(ลงชื่อ)..... (นายวิฑูรย์ แก้วบุญนาค) ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	(ลงชื่อ)..... (นายวิมล คำแก้ว) ตำแหน่ง ปลัด อบต.ทับคล้อ	(ลงชื่อ)..... (นายสันติ พุ่มมะลี) ตำแหน่ง นายก อบต.ทับคล้อ
	ประเภทงานก่อสร้าง						
ทาง							

โครงการลงหินคลุกปรับปรุงเสริมผิวจราจร (บริเวณถนนสาย 4 หมู่ที่ 4 ตำบลทับคล้อ อำเภอทับคล้อ จังหวัดพิจิตร)

ปริมาณงาน ความกว้างผิวจราจร 3.00 เมตร ความยาว 200.00 เมตร ความหนา 0.10 เมตร หรือมีปริมาณหินคลุกไม่น้อยกว่า 60.00 ลูกบาศก์เมตร

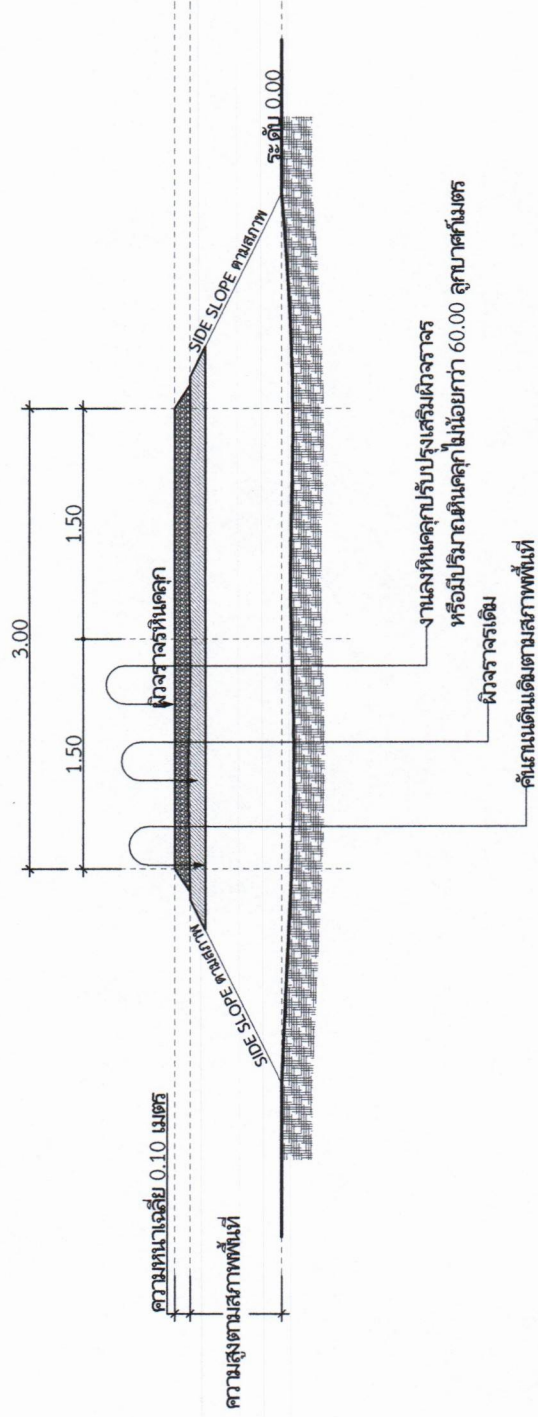
ข้อปฏิบัติของผู้รับจ้าง ก่อนที่ผู้รับจ้างจะเข้าดำเนินการให้แจ้งช่างผู้ควบคุมงานทราบเพื่อชี้แจงรายละเอียดและตำแหน่งของโครงการ ในกรณีที่ไม่แจ้งให้ช่าง ผู้ควบคุมทราบแล้วเกิดข้อผิดพลาดไปจากรายละเอียดและตำแหน่งของโครงการ ให้ผู้รับจ้างรับผิดชอบทุกประการ



	จำนวน - ประเภทงาน		ผู้สำรวจ - ประมาณราคา	ผู้เขียนแบบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้เห็นชอบ	ผู้อนุมัติ
	แผนที่	จำนวนแผ่น	(ลงชื่อ).....	(ลงชื่อ).....	(ลงชื่อ).....	(ลงชื่อ).....	(ลงชื่อ).....
	ประเภทงานก่อสร้าง	2	(นายอาจคม แนนเดตร) ตำแหน่ง นายช่างโยธา ชำนาญงาน	(นางสาวน้ำฝน สว่างทอง) ตำแหน่ง ผู้ช่วยช่างโยธา	(นายวิฑูรย์ แก้วบุญตน) ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	(นายวิมล คำแก้ว) ตำแหน่ง ปลัด อบต.ทับคล้อ	(นายสันติ พุ่มมะลิ) ตำแหน่ง นายก อบต.ทับคล้อ

โครงการชลประทานปรับปรุงเสริมฝาย (บริเวณถนนสาย 4 ตำบลทับคล้อ อำเภอทับคล้อ จังหวัดพิจิตร)

ปริมาณงาน ความยาว 200.00 เมตร ความหนา 0.10 เมตร หรือมีปริมาณดินน้อยกว่า 60.00 ลูกบาศก์เมตร



รูปตัดพร้อมขยายรายละเอียดส่วนต่างๆของโครงสร้างถนนหินคลุก

SCALE 1:50

แบบสรุปราคาก่อสร้าง

กลุ่มงาน / งาน _____ งานก่อสร้างทาง _____

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง _____ ลงหินคลุกปรับปรุงเสริมผิวจราจร _____

สถานที่ก่อสร้าง _____ (บริเวณนางสมหมาย ชินศรี) หมู่ที่ 4 ตำบลทับคล้อ อำเภอทับคล้อ จังหวัดพิจิตร _____

ปริมาณงาน _____ ความกว้างผิวจราจร 3.00 เมตร ความยาว 260.00 เมตร ความหนา 0.10 เมตร หรือมีปริมาณหินคลุกไม่น้อยกว่า _____

_____ 78.00 ลูกบาศก์เมตร _____

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง _____ องค์การบริหารส่วนตำบลทับคล้อ _____

แบบ พร. 4 ที่แนบ จำนวน _____ 1 _____ หน้า

ประมาณราคาเมื่อวันที่ _____ 22 มิถุนายน พ.ศ. 2569 _____

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานก่อสร้างทาง	43,496.70	1.3642	59,338.20	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0.00 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00%				

รวมค่าก่อสร้าง 59,300.00

ห้าหมื่นเก้าพันสามร้อยบาทถ้วน

(ลงชื่อ).....ผู้ประมาณราคา

(นายอาคม แนนอุดร)

ตำแหน่ง นายช่างโยธา ชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....ผู้ตรวจสอบ

(นายวิฑูรย์ แก้วบุญขุน)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน / งาน _____ งานก่อสร้างทาง
 ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง _____ ลงหินคลุมปรับปรุงเสริมผิวจราจร
 สถานที่ก่อสร้าง _____ (บริเวณถนนสมหมาย ชินศรี) หมู่ที่ 4 ตำบลทับคล้อ อำเภอทับคล้อ จังหวัดพิจิตร
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง _____ องค์การบริหารส่วนตำบลทับคล้อ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงใช้ค่า ที่ 40.00 - 40.99 บาท/ลิตร									
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานผิวจราจรหินคลุก								
1.1	งานปรับพื้นทาง	780.00	ตร.ม.	-	-	3.99	3,112.20	3,112.20	
1.2	ค่าหินคลุก	78.00	ลบ.ม.	373.83	29,158.74	-	-	29,158.74	
1.3	ค่าขนส่งหินคลุก (ระยะทาง 29 กิโลเมตร)	78.00	ลบ.ม.	-	-	117.78	9,186.84	9,186.84	
1.4	งานปรับเกลี่ยหินคลุกแน่น	78.00	ลบ.ม.	-	-	26.14	2,038.92	2,038.92	
	สรุปค่างานต้นทุน								43,496.70

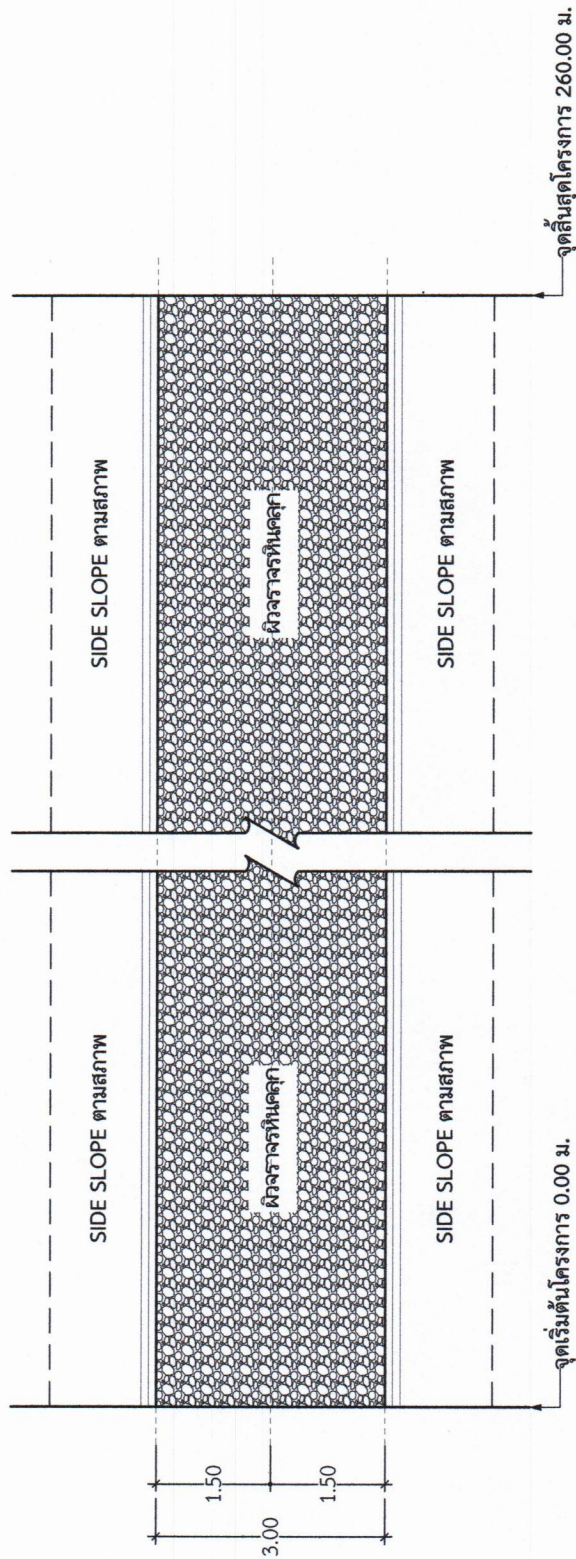
	จำนวน - ประเภทงาน		ผู้สำรวจ - ประมาณราคา	ผู้เขียนแบบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้เห็นชอบ	ผู้อนุมัติ
	แผนที่	จำนวนแผ่น	(ลงชื่อ)..... (นายอาจ แผลอตุ)	(ลงชื่อ)..... (นางสาว สว่าง)	(ลงชื่อ)..... (นายวิฑูรย์ แก้วบุญ)	(ลงชื่อ)..... (นายวันล ศำนัก)	(ลงชื่อ)..... (นายสันติ พุ่มะลิ)
	ประเภทงานก่อสร้าง		ตำแหน่ง นายช่างโยธา	ตำแหน่ง ผู้ช่วยช่างโยธา	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	ตำแหน่ง ปลัด อบต.ทับคล้อ	ตำแหน่ง นายก อบต.ทับคล้อ
ทาง							

โครงการลงหินคลุกปรับปรุงเสริมผิวจราจร (บริเวณลานวงสนมหาย ชินศรี) หมู่ที่ 4 ตำบลทับคล้อ อำเภอทับคล้อ จังหวัดพิจิตร

ปริมาณงาน ความกว้างผิวจราจร 3.00 เมตร ความยาว 260.00 เมตร หรือมีปริมาณหินคลุกไม่น้อยกว่า 78.00 ลูกบาศก์เมตร

ข้อปฏิบัติของผู้รับจ้าง ก่อนที่ผู้รับจ้างจะเข้าดำเนินการให้แจ้งช่างผู้ควบคุมงานทราบเพื่อชี้แจงรายละเอียดและตำแหน่งของโครงการ ในกรณีที่ไม่แจ้ง ให้ง่าง ผู้ควบคุมทราบแล้วเกิด

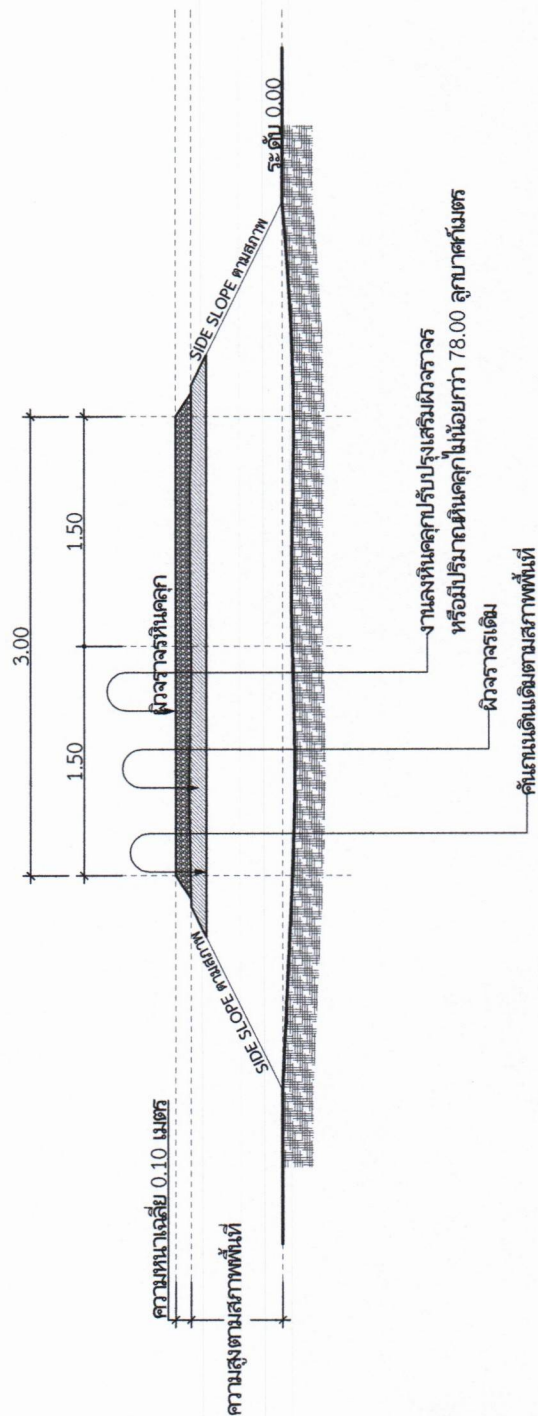
ข้อผิดพลาดไปจากรายละเอียดและตำแหน่งของโครงการ ให้ผู้รับจ้างรับผิดชอบทุกประการ



	จำนวน - ประเภทงาน		ผู้สำรวจ - ประมาณราคา	ผู้เขียนแบบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้เห็นชอบ	ผู้อนุมัติ
	แผนที่	จำนวนแผ่น	(ลงชื่อ)..... (นายอาจม แนนเอตร) ตำแหน่ง นายช่างโยธา ชำนาญงาน	(ลงชื่อ)..... (นางสาวณัฏฐา สักทอง) ตำแหน่ง ผู้ช่วยช่างโยธา	(ลงชื่อ)..... (นายวิฑูรย์ แก้วบุญน)	(ลงชื่อ)..... (นายวิมล คำแก้ว) ตำแหน่ง ปลัด อบต.ทับคล้อ	(ลงชื่อ)..... (นายสันติ พุ่มมะลิ) ตำแหน่ง นายก อบต.ทับคล้อ
	ประเภทงานก่อสร้าง ทาง						

โครงการลงหินเคลือบผิวจราจร (บริเวณถนนสมหมาย ชินศรี) หมู่ที่ 4 ตำบลทับคล้อ อำเภอทับคล้อ จังหวัดพิจิตร

ปริมาณงาน ความกว้างผิวจราจร 3.00 เมตร ความยาว 260.00 เมตร หรือมีปริมาณหินเคลือบน้อยกว่า 78.00 ลูกบาศก์เมตร



รูปตัดพร้อมขยายรายละเอียดส่วนต่างๆของโครงสร้างถนนหินเคลือบ

SCALE 1:50

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน / งาน _____ งานก่อสร้างทาง _____

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง _____ ลงดินลูกรังเสริมผิวจราจร _____

สถานที่ก่อสร้าง _____ (บริเวณถนนสายสุเทพ โสภากาศ) หมู่ที่ 4 ตำบลทับคล้อ อำเภอทับคล้อ จังหวัดพิจิตร _____

ปริมาณงาน _____ ความกว้างผิวจราจร 3.00 เมตร ความยาว 383.00 เมตร ความหนา 0.10 เมตร หรือมีปริมาณดินลูกรัง _____
_____ ไม่น้อยกว่า 115.00 ลูกบาศก์เมตร _____

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง _____ องค์การบริหารส่วนตำบลทับคล้อ _____

แบบ ปร. 4 ที่แนบ จำนวน _____ 1 _____ หน้า

ประมาณราคาเมื่อวันที่ _____ 22 มิถุนายน พ.ศ. 2569 _____

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานก่อสร้างทาง	20,970.00	1.3642	28,607.27	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0.00 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00%				

รวมค่าก่อสร้าง 28,600.00

สองหมื่นแปดพันหกกร้อยบาทถ้วน

(ลงชื่อ) _____ ผู้ประมาณราคา

(นายอาคม นันนอตร)

ตำแหน่ง นายช่างโยธา ชำนาญงาน

(ลงชื่อ) _____ ผู้ตรวจสอบ

(นายวิฑูรย์ แก้วบุญขุน)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน / งาน _____ งานก่อสร้างทาง _____
 ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง _____ ลงดินลูกรังเสริมผิวจราจร _____
 สถานที่ก่อสร้าง _____ (บริเวณถนนสายเทพ โสภากาศ) หมู่ที่ 4 ตำบลทับคล้อ อำเภอทับคล้อ จังหวัดพิจิตร _____
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง _____ องค์การบริหารส่วนตำบลทับคล้อ _____

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงไฮโดร ที่ 40.00 - 40.99 บาท/ลิตร									
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานดินลูกรัง								
1.1	งานขุดดินลูกรัง	150.00	ลบ.ม.	-	-	22.61	3,391.50	3,391.50	
1.2	ค่าดินลูกรัง	150.00	ลบ.ม.	25.00	3,750.00	-	-	3,750.00	
1.3	งานปรับเกลี่ยดินลูกรัง	150.00	ลบ.ม.	-	-	26.41	3,961.50	3,961.50	
1.4	ค่าขนส่งระยะทางโดยเฉลี่ย 16.000 กิโลเมตร	150.00	ลบ.ม.	-	-	65.78	9,867.00	9,867.00	
	สรุปค่างานต้นทุน								
								20,970.00	



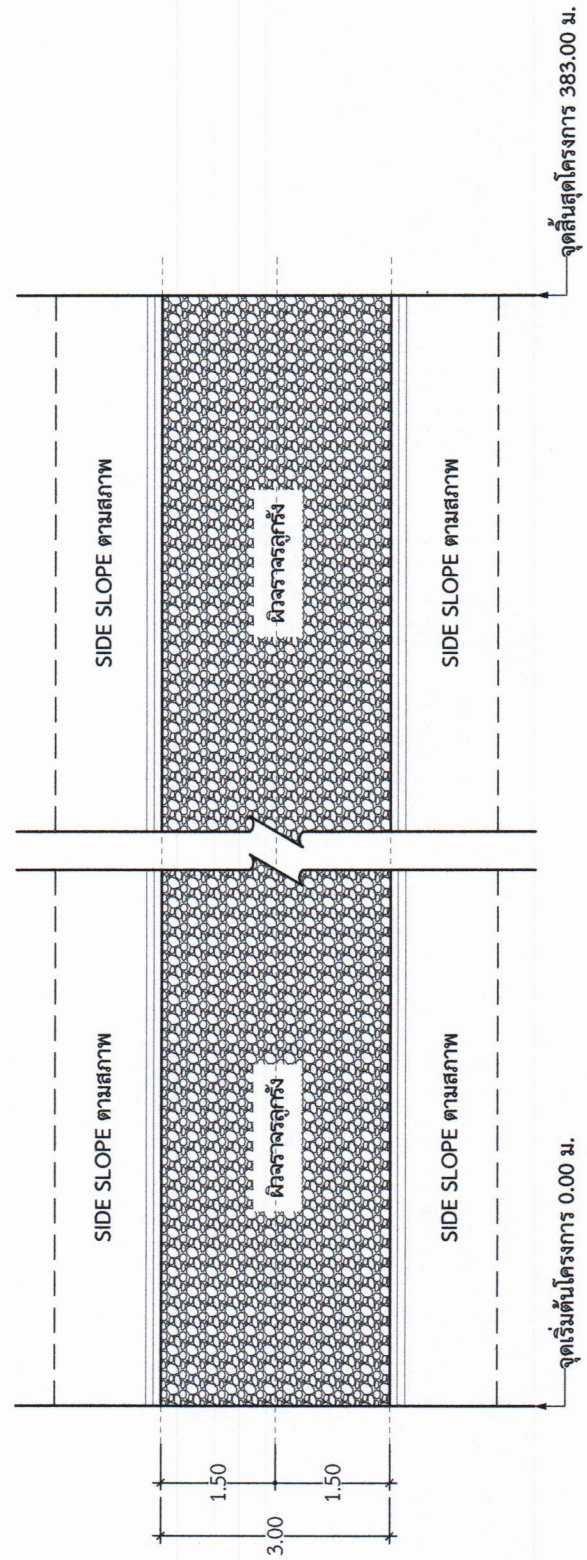
จำนวน - ประเภทงาน		ผู้สำรวจ - ประมาณราคา	ผู้เขียนแบบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้เห็นชอบ	ผู้อนุมัติ
แผนที่	จำนวนแผ่น	(ลงชื่อ) (นายอุดม แนนอุดร) ตำแหน่ง นายช่างโยธา ชำนาญงาน	(ลงชื่อ) (นางสาวนันทน์ สังข์ทอง) ตำแหน่ง ผู้ช่วยช่างโยธา	(ลงชื่อ) (นายวิฑูรย์ แก้วบุญธรรม) ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	(ลงชื่อ) (นายวิมล คำแก้ว) ตำแหน่ง ปลัด อบต.ทับคล้อ	(ลงชื่อ) (นายสันติ พุ่มมะลิ) ตำแหน่ง นายก อบต.ทับคล้อ
1	2					
ประเภทงานก่อสร้าง						
ทาง						

โครงการก่อสร้างเสริมผิวจราจร (บริเวณถนนสุขุมวิท ใต้ภาคใต้) หมู่ที่ 4 ตำบลทับคล้อ อำเภอทับคล้อ จังหวัดพิจิตร

ปริมาณงาน ความกว้างผิวจราจร 3.00 เมตร ความยาว 383.00 เมตร หรือมีปริมาณลูกรังไม่น้อยกว่า 115.00 ลูกบาศก์เมตร

ข้อปฏิบัติของผู้รับจ้าง ก่อนที่ผู้รับจ้างจะเข้าดำเนินการให้แจ้งช่างผู้ควบคุมงานทราบเพื่อชี้แจงรายละเอียดและตำแหน่งของโครงการ ในกรณีที่ไม่แจ้งให้ช่าง ผู้ควบคุมทราบแล้วเกิด

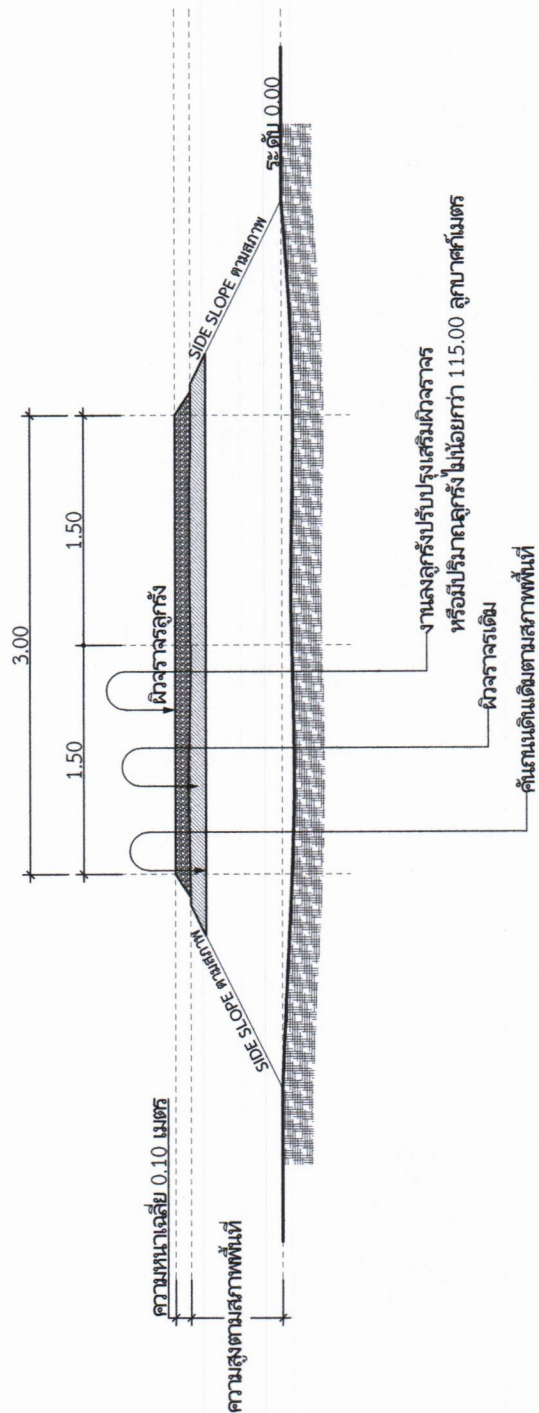
ข้อผิดพลาดไปจากรายละเอียดและตำแหน่งของโครงการ ให้ผู้รับจ้างรับผิดชอบทุกประการ



	จำนวน - ประเภทงาน		ผู้สำรวจ - ประมาณราคา	ผู้เขียนแบบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้เห็นชอบ	ผู้อนุมัติ
	แผนที่	จำนวนแผ่น	(ลงชื่อ)..... (นายอุดม แนนเดษฐ์) ตำแหน่ง นายช่างโยธา ชำนาญงาน	(ลงชื่อ) <i>วิมล สัมทอง</i> (นางสาววิมล สัมทอง) ตำแหน่ง ผู้ช่วยช่างโยธา	(ลงชื่อ) <i>สุวิทย์ แก้วบุญญน</i> (นายวิสุทธิ์ แก้วบุญญน) ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	(ลงชื่อ)..... (นายวิมล คำแก้ว) ตำแหน่ง ปลัด อบต.ทับคล้อ	(ลงชื่อ) <i>สุวิทย์</i> (นายสุวิทย์ ทุมมะลี) ตำแหน่ง นายก อบต.ทับคล้อ
	ประเภทงานก่อสร้าง ทาง						

โครงการก่อสร้างเสริมผิวจราจร (บริเวณถนนสุขเทพ โสภาค) หมู่ที่ 4 ตำบลทับคล้อ อำเภอทับคล้อ จังหวัดพิจิตร

ปริมาณงาน ความกว้างผิวจราจร 3.00 เมตร ความยาว 383.00 เมตร หรือมีปริมาณลูกรังไม่น้อยกว่า 115.00 ลูกบาศก์เมตร



แบบสรุปราคาก่อสร้าง

กลุ่มงาน / งาน _____ งานก่อสร้างทาง _____

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง _____ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก _____

สถานที่ก่อสร้าง _____ (คันคลองโคกกรัง) ต่อจากเดิม หมู่ที่ 5 ตำบลทับคล้อ อำเภอทับคล้อ จังหวัดพิจิตร _____

ปริมาณงาน _____ ความกว้างผิวจราจร 4.00 เมตร ความยาว 238.00 เมตร ความหนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ในการเทคอนกรีตไม่น้อยกว่า 952.00 ตารางเมตร และลงดินลูกรังไหล่ทาง 2 ข้าง ๆ ละ 0.20 เมตร _____

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง _____ องค์การบริหารส่วนตำบลทับคล้อ _____

แบบ พร. 4 ที่แนบ จำนวน _____ 1 _____ หน้า

ประมาณราคาเมื่อวันที่ _____ 22 มิถุนายน พ.ศ. 2569 _____

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานก่อสร้างทาง	428,007.93	1.3642	583,888.41	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0.00 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00%				

รวมค่าก่อสร้าง 583,800.00

ห้าแสนแปดหมื่นสามพันแปดร้อยบาทถ้วน

(ลงชื่อ).....ผู้ประมาณราคา

(นายอาคม แนนอุดร)

ตำแหน่ง นายช่างโยธา ชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....ผู้ตรวจสอบ

(นายวิฑูรย์ แก้วบุญขุน)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน / งาน _____ งานก่อสร้างทาง _____
 ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง _____ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก _____
 สถานที่ก่อสร้าง _____ (ดินดอนสามเหลี่ยม หมู่ที่ 5 ตำบลทับคล้อ อำเภอทับคล้อ จังหวัดพิจิตร)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง _____ องค์การบริหารส่วนตำบลทับคล้อ _____

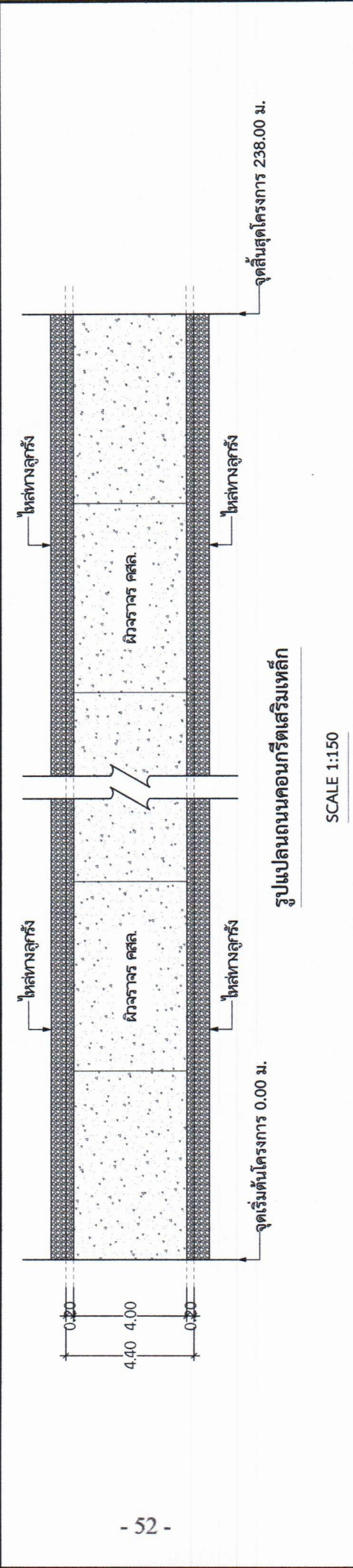
ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงไซลา ที่ 40.00 - 40.99 บาท/ลิตร									
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานปรับเกลี่ยด้วยเครื่องจักรกล								
1.1	งานปรับเกลี่ยพื้นที่ทางเดิม	952.00	ตร.ม.	-	-	1.36	1,294.72	1,294.72	
2	งานโครงสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก								
2.1	งานลงทรายหยาบรองพื้นปรับระดับ	47.60	ลบ.ม.	450.00	21,420.00	121.00	5,759.60	27,179.60	
2.2	งานไม้แบบ	238.00	เมตร	20.60	4,902.80	-	-	4,902.80	
2.3	ค่าแรงงานไม้แบบ	71.40	ตร.ม.		-	163.00	11,638.20	11,638.20	
2.4	งานเหล็กเสริม RB ขนาด Ø 19.00 มม.	16.00	เส้น	578.76	9,260.16	-	-	9,260.16	
2.5	งานเหล็กตะแกรง WIRE MESH ขนาด Ø 4.00 มม. # 0.20x0.20 ม.	952.00	ตร.ม.	30.00	28,560.00	6.00	5,712.00	34,272.00	
2.6	งานคอนกรีตโครงสร้าง	142.80	ลบ.ม.	2,010.00	287,028.00	329.00	46,981.20	334,009.20	
2.7	งานแอสฟัลท์	71.40	ลิตร	40.00	2,856.00	-	-	2,856.00	
2.8	งานลงดินลูกรังไหลทาง พร้อมต้นรับเกลี่ย	18.56	ลบ.ม.	139.80	2,595.25	-	-	2,595.25	
	สรุปค่างานต้นทุน								428,007.93

	จำนวน - ประเภทงาน		ผู้สำรวจ - ประมาณราคา (ลงชื่อ)..... (นายอุดม แนนเอต) ตำแหน่ง นายช่างโยธา ชำนาญงาน	ผู้เขียนแบบ (ลงชื่อ)..... (นางสาว น. ส. ก.) (นางสาว น. น. ส. ก.) ตำแหน่ง ผู้ช่วยช่างโยธา	ผู้ตรวจสอบ (ลงชื่อ)..... (นายวิฑูรย์ แก้วบุญน) ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	ผู้เห็นชอบ (ลงชื่อ)..... (นายวิมล คำแก้ว) ตำแหน่ง ปลัด อบต.ทับคล้อ	ผู้อนุมัติ (ลงชื่อ)..... (นายสันติ พุ่มมะลิ) ตำแหน่ง นายก อบต.ทับคล้อ
	แผนที่	จำนวนแผ่น					
	ประเภทงานก่อสร้าง						
ทาง							

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (ค้ำคลอง ไตรศรี) ต่อจากเดิม หมู่ที่ 5 ตำบลทับคล้อ อำเภอทับคล้อ จังหวัดพิจิตร

ปริมาณงาน ความกว้างผิวจราจร 4.00 เมตร ความยาว 238.00 เมตร หรือพื้นที่ในการเทคอนกรีตไม่น้อยกว่า 952.00 ตารางเมตร และลงดินลูกรังให้ลึกลง 2 ช่วง 0.20 เมตร

ข้อปฏิบัติของผู้รับจ้าง ก่อนที่ผู้รับจ้างจะเข้าดำเนินการให้แจ้งช่างผู้ควบคุมงานทราบเพื่อชี้แจงรายละเอียดและตำแหน่งของโครงการ ในกรณีที่ไม่แจ้งให้ช่าง ผู้ควบคุมทราบแล้วเกิดข้อผิดพลาดไปจากรายละเอียดและตำแหน่งของโครงการ ให้ผู้รับจ้างรับผิดชอบทุกประการ



รายการประกอบแบบ

- อุปกรณ์หรือสิ่งอำนวยความสะดวกในการดำเนินงาน เช่น ต้นไม้ ใช้เป็นหน้าไม้ของผู้รับจ้างในการดำเนินการ จัดการ จัดหา ปรับปรุง แก้ไข เปลี่ยนแปลง ฯลฯ ให้อยู่ในสภาพที่สามารถดำเนินการต่อไปได้ หากมีเหตุหรืออุบัติเหตุใด ๆ เกิดขึ้น ผู้รับจ้างจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบในการในขอบข่ายของลักษณะตามอุปสรรคงาน

การดำเนินการก่อสร้าง

- ตำแหน่ง แนว ศาสดา ที่กำหนดไว้ในแบบแปลน ให้สามารถปรับแก้ไขได้ตามสภาพพื้นที่ และลักษณะปัญหา ของงานนั้นๆ ทั้งนี้ใช้คำสั่งถึงปริมาณงานให้ครบตามเป้าหมาย ความมั่นคง ความแข็งแรงและ ประโยชน์ของทาง ราชการเป็นหลัก โดยถือว่ามีการเปลี่ยนแปลงนั้น ไม่เป็นการแก้ไขแบบและสัญญา ทั้งนี้ให้อยู่ในดุลยพินิจของ ช่างผู้ควบคุมงาน

การก่อสร้าง-การซ่อมแซม

- กรณีจำเป็นต้องมีการรื้อถอน ถ้าไม่ได้รับอนุญาตก่อน ให้ผู้รับจ้างรื้อถอนได้เท่าที่จำเป็นเพื่อป้องกันการก่อสร้าง

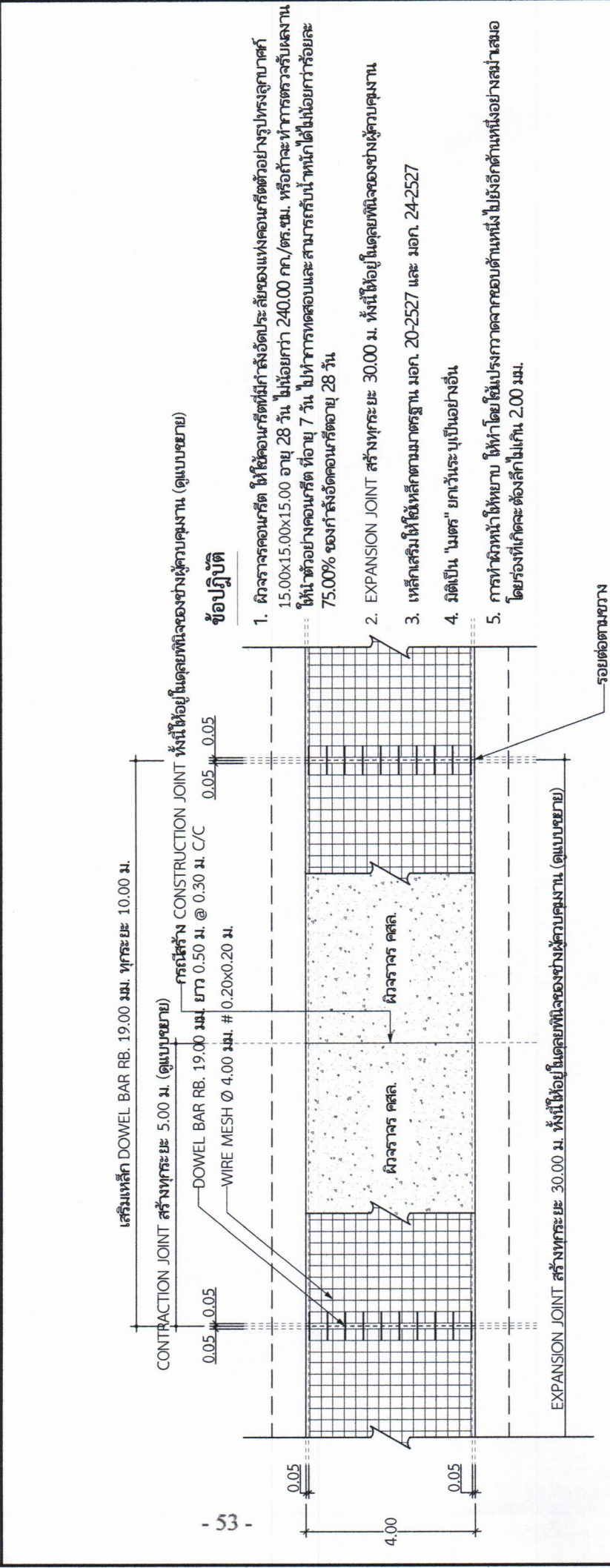
หมายเหตุ

- แบบแปลนปรับปรุงตามสภาพพื้นที่โดยอ้างอิงจากแบบมาตรฐานงานก่อสร้างทาง

	จำนวน - ประเภทงาน		ผู้สำรวจ - ประมาณราคา (ลงชื่อ)..... (นายอุดม แนนเอศ) ตำแหน่ง นายช่างโยธา ชำนาญงาน	ผู้เขียนแบบ (ลงชื่อ)..... (นางสาวนันทน์ สังข์ทอง) ตำแหน่ง ผู้ช่วยช่างโยธา	ผู้ตรวจสอบ (ลงชื่อ)..... (นายวิศุทธิ์ แก้วบุญทด) ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	ผู้เห็นชอบ (ลงชื่อ)..... (นายวิมล คำแก้ว) ตำแหน่ง ปลัด อบต.ทับคล้อ	ผู้อนุมัติ (ลงชื่อ)..... (นายสันติ พุ่มมะลิ) ตำแหน่ง นายก อบต.ทับคล้อ
	แผนที่	จำนวนแผ่น					
	ประเภทงานก่อสร้าง						
ทาง							

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (คันคลองใต้ครึ่ง) ต่อจากเดิม หมู่ที่ 5 ตำบลทับคล้อ อำเภอทับคล้อ จังหวัดพิจิตร

ปริมาณงาน ความกว้างผิวจราจร 4.00 เมตร ความยาว 238.00 เมตร ความหนา 0.15 หรือมีพื้นที่ในการเทคอนกรีตไม่น้อยกว่า 952.00 ตารางเมตร และลดดินลูกรังให้สัทาง 2 ซั้งๆ ละ 0.20 เมตร

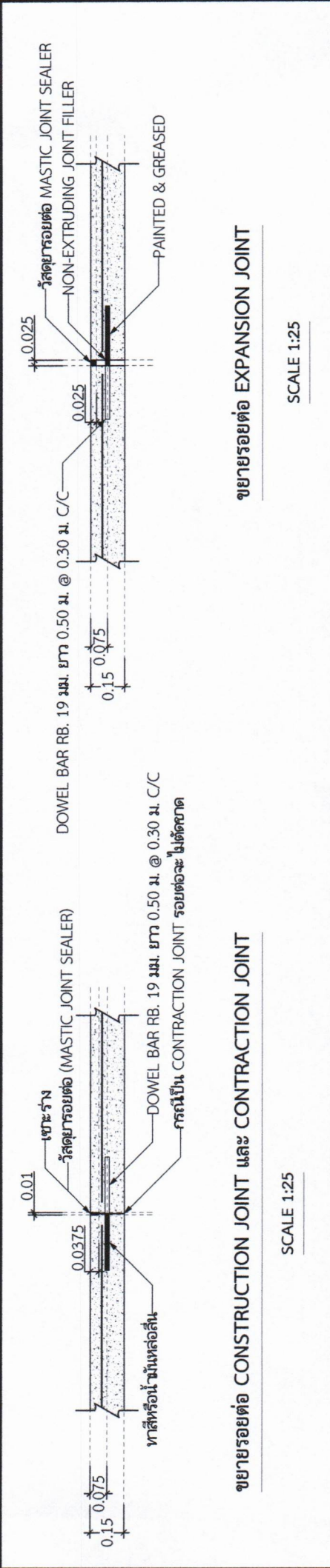
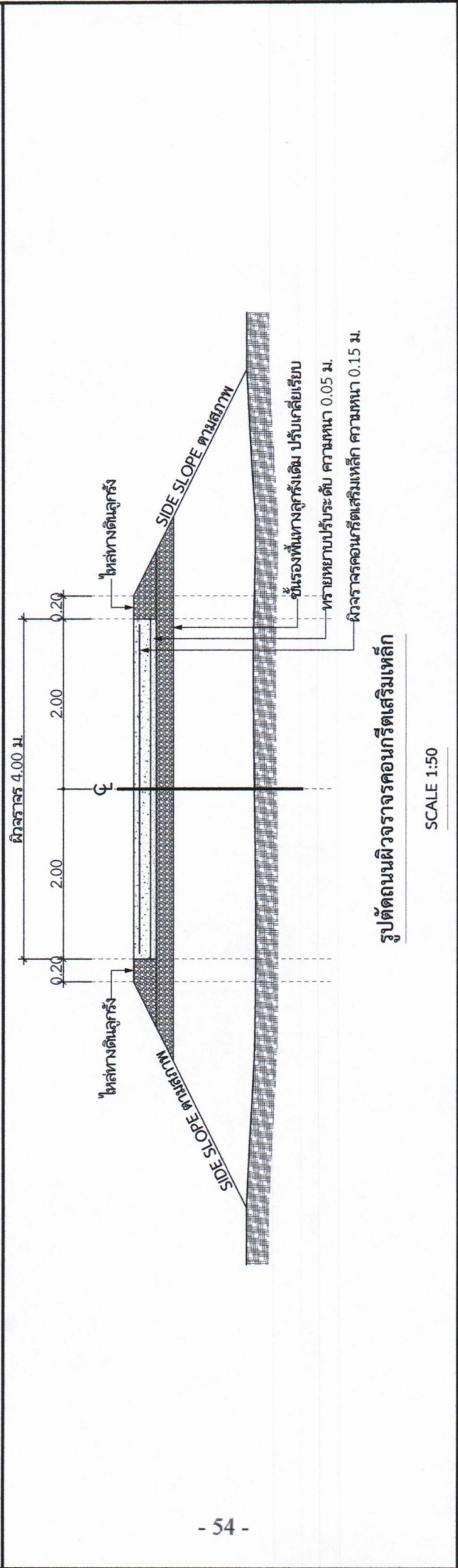


รูปแปลนแสดงการเสริมเหล็กและรายละเอียดต่างๆ

	จำนวน - ประเภทงาน		ผู้สำรวจ - ประมาณราคา	ผู้เขียนแบบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้เห็นชอบ	ผู้อนุมัติ
	แผนที่	จำนวนแผ่น	(ลงชื่อ)..... (นายอุดม แฉะดอ)	(ลงชื่อ)..... (นางสาวนันทน์ สังข์ทอง)	(ลงชื่อ)..... (นายวิฑูรย์ แก้วบุณฑน)	(ลงชื่อ)..... (นายวิมล คำแก้ว)	(ลงชื่อ)..... (นายสันติ พุ่มมะลิ)
	ประเภทงานก่อสร้าง		ตำแหน่ง นายช่างโยธา	ตำแหน่ง ผู้ช่วยช่างโยธา	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	ตำแหน่ง ปลัด อบต.ทับคล้อ	ตำแหน่ง นายก อบต.ทับคล้อ
3 3 ทง							

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (คั่นคลอง ไตรศรี) ต่อจากเดิม หมู่ที่ 5 ตำบลทับคล้อ อำเภอทับคล้อ จังหวัดพิจิตร

ปริมาณงาน ความกว้างผิวจราจร 4.00 เมตร ความยาว 238.00 เมตร ความหนา 0.15 หรือมีพื้นที่ในการเทคอนกรีตไม่น้อยกว่า 952.00 ตารางเมตร และลดดินลูกรังให้ล้นทาง 2 ข้างๆ ละ 0.20 เมตร



แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน / งาน _____ งานก่อสร้างชลประทาน _____

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง _____ ก่อสร้างฝั้ก คล.กั้นตลิ่งพัง _____

สถานที่ก่อสร้าง _____ (บริเวณ ซอยบ้านป่าเล้ง) หมู่ที่ 6 ตำบลทับคล้อ อำเภอทับคล้อ จังหวัดพิจิตร _____

ปริมาณงาน _____ ความยาวของฝั้ก 24.00 เมตร ความสูงรวมฐานราก 2.00 เมตร ความหนาของฝั้ก 0.20 เมตร รายละเอียดตาม _____

_____ ประมาณการงานก่อสร้างและตามแบบแปลนที่ อบต.ทับคล้อ กำหนด _____

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง _____ องค์การบริหารส่วนตำบลทับคล้อ _____

แบบ ปร. 4 ที่แนบ จำนวน 2 หน้า

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 22 มิถุนายน พ.ศ. 2569 _____

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานก่อสร้างชลประทาน	89,325.73	1.3392	119,625.02	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0.00 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00 % ต่อปี				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00%				

รวมค่าก่อสร้าง 119,600.00

หนึ่งแสนหนึ่งหมื่นเก้าพันหกร้อยบาทถ้วน

(ลงชื่อ).....ผู้ประมาณราคา

(นายอาคม แนนอุดร)

ตำแหน่ง นายช่างโยธา ชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....ผู้ตรวจสอบ

(นายวิฑูรย์ แก้วบุญขุน)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน / งาน งานก่อสร้างชลประทาน
 ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ก่อสร้างเขื่อน คสล.กันตลิ่งพัง
 สถานที่ก่อสร้าง (บริเวณ ขอยบ้านป่าเลิง) หมู่ที่ 6 ตำบลทับคล้อ อำเภอทับคล้อ จังหวัดพิจิตร
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลทับคล้อ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ยที่ 37.00 - 37.99 บาท/ลิตร									
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานเครื่องจักรกล								
1.1	งานขุดเปิดพื้นที่พร้อมปรับเกลียวดินกลับด้วยเครื่องจักรกล	8.00	ชั่วโมง	-	-	2,000.00	16,000.00	16,000.00	
2	งานโครงสร้างผนังคอนกรีตเสริมเหล็ก								
2.1	ทรายหยาบรองพื้น	3.00	ลบ.ม.	450.00	1,350.00			1,350.00	
2.2	งานเทคอนกรีตหยาบรองพื้นปรับระดับ ความหนา 0.05 ม.	1.20	ลบ.ม.	1,930.00	2,316.00	329.00	394.80	2,710.80	
2.5	งานเหล็กเสริมเส้นกลมผิวเรียบ ขนาด Ø 9.00 มม.	90.00	เส้น	123.66	11,129.40	-	-	11,129.40	
2.6	งานลวดผูกเหล็ก	8.00	กก.	62.50	500.00	-	-	500.00	
2.7	ค่าแรงงาน ตัด งอ ผูก เหล็กเสริม	0.449	ตัน	-	-	3,900.00	1,751.10	1,751.10	
2.8	งานไม้แบบ (รวมไม้คร่า)	28.80	ลบ.ฟ.	189.24	5,450.11	-	-	5,450.11	
2.9	ค่าแรงงาน ไม้แบบ ไม่คร่า	96.00	ตร.ม.	-	-	163.00	15,648.00	15,648.00	

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 2

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	คำวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2.10	งานตะปู	24.00	กก.	46.03	1,104.72	-	-	1,104.72	
2.11	งานคอนกรีตโครงสร้าง	14.40	ลบ.ม.	2,010.00	28,944.00	329.00	4,737.60	33,681.60	
	สรุปค่าจ้างต้นทุน								
								89,325.73	

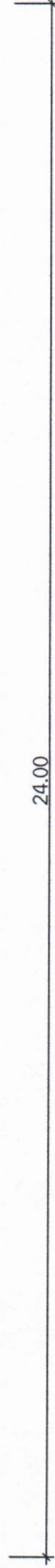
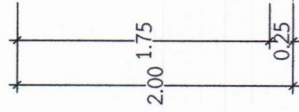
	จำนวน - ประเภทงาน		ผู้สำรวจ - ประมาณราคา	ผู้เขียนแบบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้เห็นชอบ	ผู้อนุมัติ
	แผนที่	จำนวนแผ่น	(ลงชื่อ) (นายอาจ แนนอุดร) ตำแหน่ง นายช่างโยธา ชำนาญงาน	(ลงชื่อ) (นางสาว สว่าง) (นางสาว น. สว่าง) ตำแหน่ง ผู้ช่วยช่างโยธา	(ลงชื่อ) (นายวิชัย แก้วบุญธรรม) ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	(ลงชื่อ) (นายวิมล คำแก้ว) ตำแหน่ง ปลัด อบต.ทับคล้อ	(ลงชื่อ) (นายสันติ พุ่มะลี) ตำแหน่ง นายก อบต.ทับคล้อ
	ประเภทงานก่อสร้าง						
1 2							
ประเภทงานก่อสร้าง ชลประทาน							

โครงการก่อสร้างฝายน้ำล้น คล. กั้นตลิ่งพัง (บริเวณห้วยบ้านป่าเล้ง) หมู่ที่ 6 ตำบลทับคล้อ อำเภอทับคล้อ จังหวัดพิจิตร

ปริมาณงาน ความยาวของฝาย 24.00 เมตร ความสูงรวมฐานราก 2.00 เมตร ความหนาของฝาย 0.20 เมตร

ข้อปฏิบัติของผู้รับจ้าง ก่อนที่ผู้รับจ้างจะเข้าดำเนินการให้แจ้งช่างผู้ควบคุมงานทราบเพื่อชี้แจงรายละเอียดและตำแหน่งของโครงการ ในกรณีที่ไม่แจ้ง ให้ช่าง ผู้ควบคุมทราบแล้วเกิด

ข้อผิดพลาดไปจากรายละเอียดและตำแหน่งของโครงการ ให้ผู้รับจ้างรับผิดชอบทุกประการ

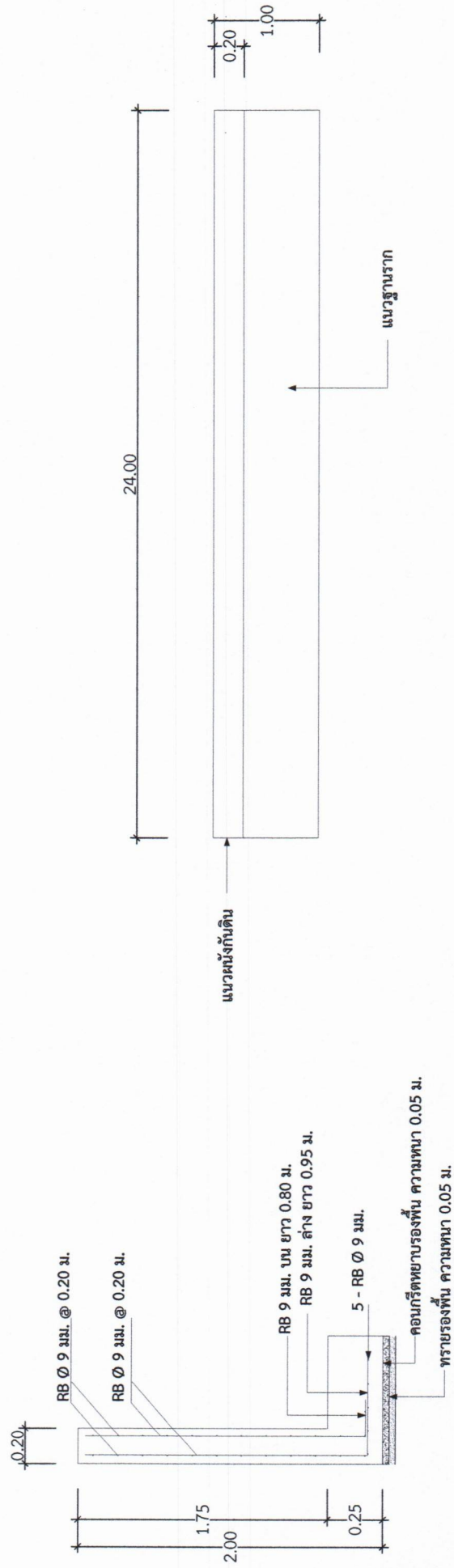




จำนวน - ประเภทงาน		ผู้สำรวจ - ประมาณราคา	ผู้เขียนแบบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้เห็นชอบ	ผู้อนุมัติ
แผนที่	จำนวนแผ่น	(ลงชื่อ) (นายอุดม แขนงอวด) ตำแหน่ง นายช่างโยธา ชำนาญงาน	(ลงชื่อ) จักรพันธ์ สิงห์ทอง (นางสาวเนิ่น สิงห์ทอง) ตำแหน่ง ผู้ช่วยช่างโยธา	(ลงชื่อ) (นายวิศุทธิ์ แก้วบุญคุณ) ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	(ลงชื่อ) (นายวิมล ศันแก้ว) ตำแหน่ง ปลัด อบต.ทับคล้อ	(ลงชื่อ) (นายสันติ พุ่มมะลิ) ตำแหน่ง นายก อบต.ทับคล้อ
ประเภทงานก่อสร้าง	2					
ชลประทาน						

โครงการก่อสร้างฝั่ม คลล. กันตลิ่งพัง (บริเวณซอยบ้านป่าเล้ง) หมู่ที่ 6 ตำบลทับคล้อ อำเภอทับคล้อ จังหวัดพิจิตร

ปริมาณงาน ความยาวของฝั่ม 24.00 เมตร ความสูงรวมฐานราก 2.00 เมตร ความหนาของฝั่ม 0.20 เมตร



รูปตัดพร้อมขยายรายละเอียดต่างๆ

แบบสรุปราคาค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน / งาน _____ งานก่อสร้างทาง _____

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง _____ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก _____

สถานที่ก่อสร้าง _____ (บริเวณบ้านนางโจ - น.ส.ศิรินาถ) หมู่ที่ 7 ตำบลทับคล้อ อำเภอทับคล้อ จังหวัดพิจิตร _____

ปริมาณงาน _____ ความกว้างผิวจราจร 2.50 เมตร ความยาว 88.00 เมตร ความหนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ในการเทคอนกรีตไม่น้อยกว่า _____ 220.00 ตารางเมตร และ ลงดินลูกรังใหญ่ทาง 2 ข้างๆ ละ 0.15 เมตร _____

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง _____ องค์การบริหารส่วนตำบลทับคล้อ _____

แบบ ปร. 4 ที่แนบ จำนวน _____ 1 _____ หน้า

ประมาณราคาเมื่อวันที่ _____ 22 มิถุนายน พ.ศ. 2569 _____

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานก่อสร้างทาง	101,497.93	1.3642	138,463.48	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0.00 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00%				

รวมค่าก่อสร้าง 138,400.00

หนึ่งแสนสามหมื่นแปดพันสี่ร้อยบาทถ้วน

(ลงชื่อ).....ผู้ประมาณราคา

(นายอาคม แนนอุดร)

ตำแหน่ง นายช่างโยธา ชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....ผู้ตรวจสอบ

(นายวิฑูรย์ แก้วบุญขุน)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน / งาน _____ งานก่อสร้างทาง _____
 ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง _____ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก _____
 สถานที่ก่อสร้าง _____ (บริเวณบ้านนางโจไร - น.ส.ศิริมา) หมู่ที่ 7 ตำบลทับคล้อ อำเภอทับคล้อ จังหวัดพิจิตร _____
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง _____ องค์การบริหารส่วนตำบลทับคล้อ _____

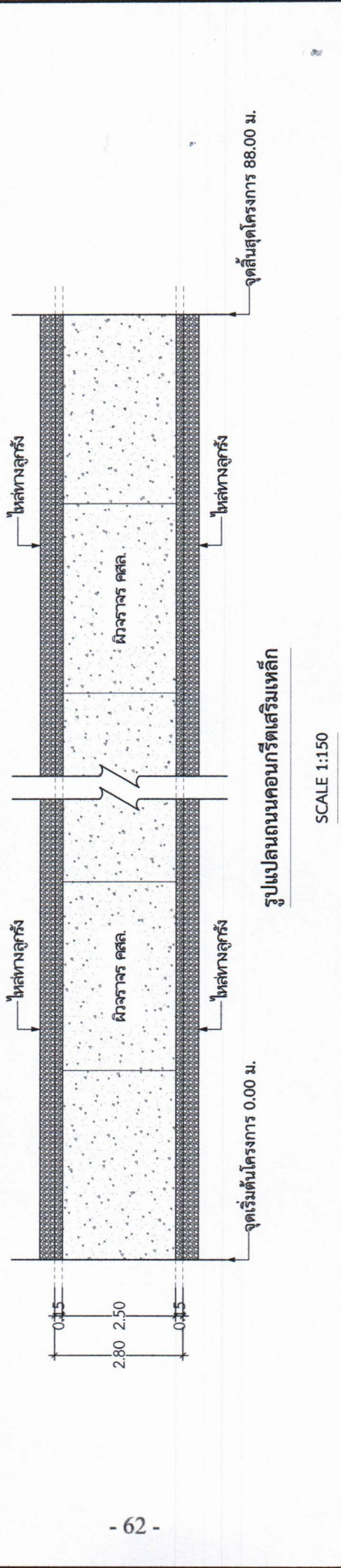
ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ 40.00 - 40.99 บาท/ลิตร									
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานปรับเกลี่ยด้วยเครื่องจักรกล								
1.1	งานปรับเกลี่ยพื้นทางเดิม	220.00	ตร.ม.	-	-	1.36	299.20	299.20	
2	งานโครงสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก								
2.1	งานลงทรายหยาบรองพื้นปรับระดับ	11.00	ลบ.ม.	450.00	4,950.00	121.00	1,331.00	6,281.00	
2.2	งานไม้แบบ	88.00	เมตร	20.60	1,812.80	-	-	1,812.80	
2.3	ค่าแรงงานไม้แบบ	26.40	ตร.ม.		-	163.00	4,303.20	4,303.20	
2.4	งานเหล็กเสริม RB ขนาด Ø 19.00 มม.	4.00	เส้น	578.76	2,315.04	-	-	2,315.04	
2.5	งานเหล็กตะแกรง WIRE MESH ขนาด Ø 4.00 มม. # 0.20x0.20 ม.	220.00	ตร.ม.	30.00	6,600.00	6.00	1,320.00	7,920.00	
2.6	งานคอนกรีตโครงสร้าง	33.00	ลบ.ม.	2,010.00	66,330.00	329.00	10,857.00	77,187.00	
2.7	งานแอสฟัลท์	16.50	ลิตร	40.00	660.00	-	-	660.00	
2.8	งานลงดินลูกรังไหลทาง พร้อมต้นปรับเกลี่ย	5.15	ลบ.ม.	139.80	719.69	-	-	719.69	
	สรุปค่างานต้นทุน							101,497.93	

	จำนวน - ประเภทงาน		ผู้สำรวจ - ประมาณราคา	ผู้เขียนแบบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้เห็นชอบ	ผู้อนุมัติ
	แผนที่	จำนวนแผ่น	(ลงชื่อ) (นายอาจม แนนเดอร์) ตำแหน่ง นายช่างโยธา ชำนาญงาน	(ลงชื่อ) (นางสาวนันทน์ สังข์ทอง) ตำแหน่ง ผู้ช่วยช่างโยธา	(ลงชื่อ) (นายวิฑูรย์ แก้วบุญน) ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	(ลงชื่อ) (นายวิมล คำแก้ว) ตำแหน่ง ปลัด อบต.ทับคล้อ	(ลงชื่อ) (นายสันติ พุ่มมะลิ) ตำแหน่ง นายก อบต.ทับคล้อ
	ประเภทงานก่อสร้าง						

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (บริเวณบ้านนางจ๊ะ - น.ส.ศิริมาศ) หมู่ที่ 7 ตำบลทับคล้อ อำเภอทับคล้อ จังหวัดพิจิตร

ปริมาณงาน ความกว้างผิวจราจร 2.50 เมตร ความยาว 88.00 เมตร ความหนา 0.15 หรือมีพื้นที่ในการเทคอนกรีตไม่น้อยกว่า 220.00 ตารางเมตร และลงดินลูกรังในเส้นทาง 2 ช่วงๆ ละ 0.15 เมตร

ข้อปฏิบัติของผู้รับจ้าง ก่อนที่ผู้รับจ้างจะเข้าดำเนินการให้แจ้งช่างผู้ควบคุมงานทราบเพื่อชี้แจงรายละเอียดและตำแหน่งของโครงการ ในกรณีที่ไม่แจ้งให้ช่าง ผู้ควบคุมทราบแล้วเกิดข้อผิดพลาดไปจากรายละเอียดและตำแหน่งของโครงการ ให้ผู้รับจ้างรับผิดชอบทุกประการ



รายการประกอบแบบ

- อุปกรณ์หรือสิ่งก่อสร้างในการดำเนินการก่อสร้าง เช่น ต้นไม้ฯ ใช้เป็นแนวที่ของผูรับจ้าง ในการดำเนินการ จัดการ จัดหา ปรับปรุง แก้ไข เปลี่ยนแปลง ฯลฯ ให้อยู่ในสภาพที่สามารถดำเนินการต่อไปได้ หากมีเหตุหรืออุบัติเหตุใดๆ เกิดขึ้น ผู้รับจ้างจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบในการดำเนินการในขอบข่ายของลักษณะตามอุปสรรคงาน

การดำเนินการก่อสร้าง

- ตำแหน่ง แนว ศาระดับ ที่กำหนดไว้ในแบบแปลน ให้สามารถปรับแก้ได้ตามสภาพพื้นที่ และลักษณะปัญหา ของงานนั้นๆ ทั้งนี้ใช้ค่าเผื่อปริมาณงานให้ครอบคลุมเป้าหมาย ความแข็งแรง และความแข็งแรง ประโยชน์ของทาง ราชการเป็นหลัก โดยถือว่ามีการเปลี่ยนแปลงนั้น ไม่เป็นการแก้ไขแบบแปลนและสัญญา ทั้งนี้ให้อยู่ในดุลยพินิจของ ช่างผู้ควบคุมงาน

การร้องถอน-การซ่อมแซม

- กรณีจำเป็นต้องมีการร้องถอน ถ้าไม่ได้รับอนุญาตก่อนอื่น ให้ผู้รับจ้างร้องถอนได้เท่าที่จำเป็นเพื่อป้องกันการก่อสร้าง

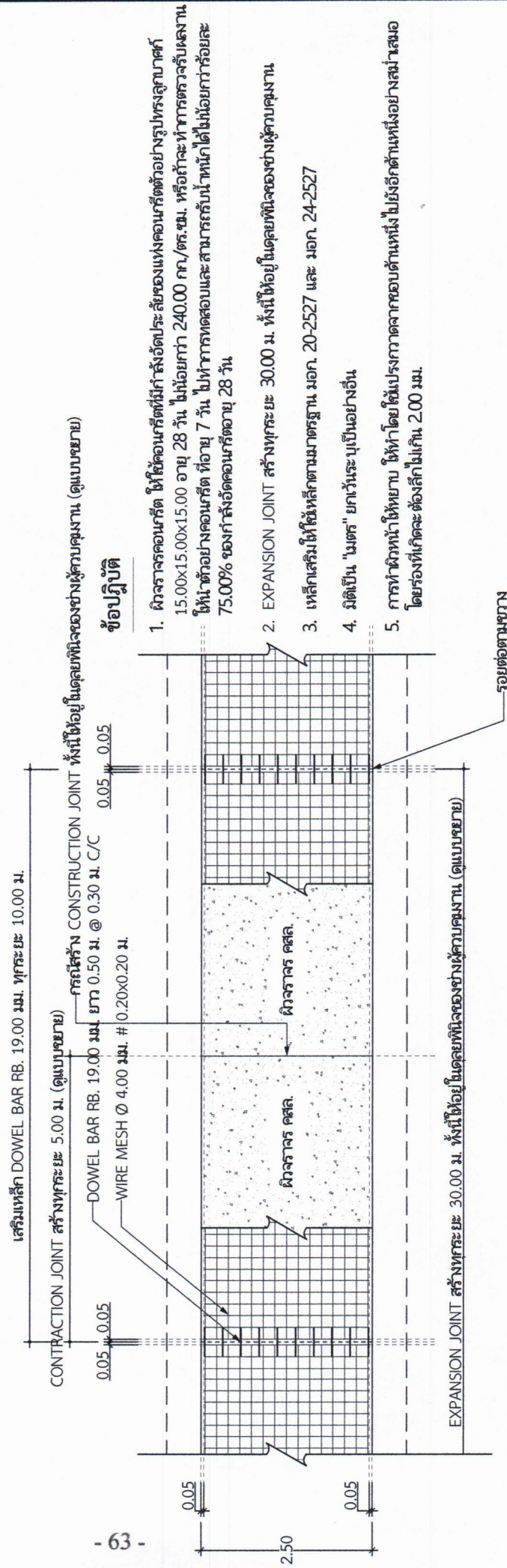
หมายเหตุ

- แบบแปลนปรับปรุงตามสภาพพื้นที่โดยอ้างอิงจากแบบมาตรฐานมาก่อสร้างทาง

	จำนวน - ประเภทงาน		ผู้สำรวจ - ประมาณราคา	ผู้เขียนแบบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้เห็นชอบ	ผู้อนุมัติ
	แผนที่	จำนวนแผ่น	(ลงชื่อ)..... (นายอุดม แนนอุด)..... ตำแหน่ง นายช่างโยธา ชำนาญงาน	(ลงชื่อ)..... (นางสาวนันทน์ สังข์ทอง)..... ตำแหน่ง ผู้ช่วยช่างโยธา	(ลงชื่อ)..... (นายวิศุทธิ์ แก้วบุญคุณ)..... ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	(ลงชื่อ)..... (นายวิมล คำแก้ว)..... ตำแหน่ง ปลัด อบต.ทับคล้อ	(ลงชื่อ)..... (นายสันติ พุ่มมะลิ)..... ตำแหน่ง นายก อบต.ทับคล้อ
	ประเภทงานก่อสร้าง						

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (บริเวณบ้านม่วงจู้ - น.ส.ศิริมาศ) หมู่ที่ 7 ตำบลทับคล้อ อำเภอทับคล้อ จังหวัดพิจิตร

ปริมาณงาน ความกว้างผิวจราจร 2.50 เมตร ความยาว 88.00 เมตร ความหนา 0.15 หรือมีพื้นที่ในการเทคอนกรีตไม่น้อยกว่า 220.00 ตารางเมตร และลดดินลูกรังในเส้นทาง 2 ช่วงๆ ละ 0.15 เมตร



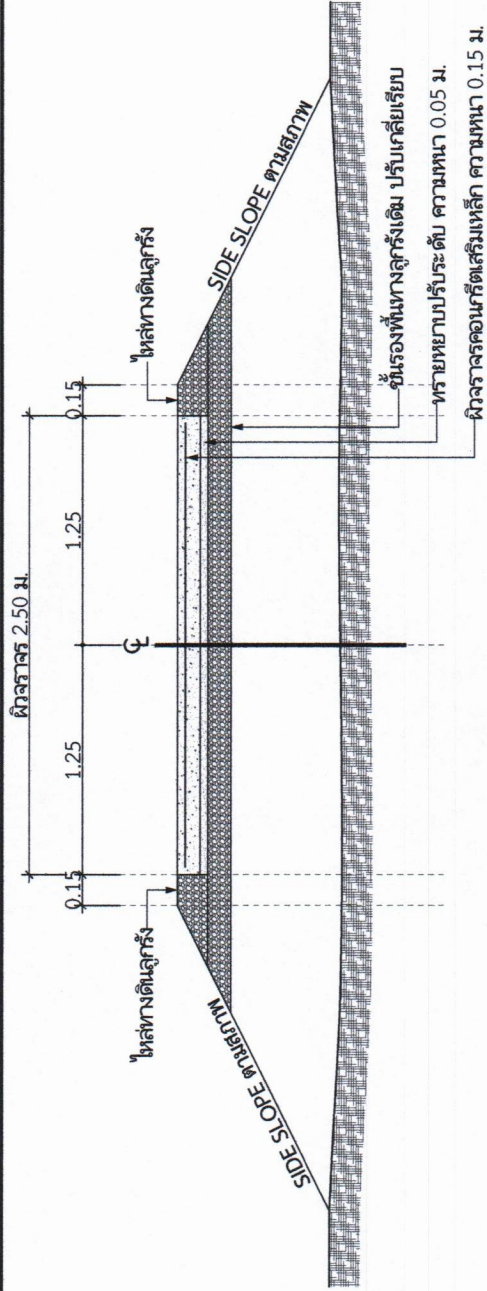
รูปแบบแสดงการเสริมเหล็กและรายละเอียดต่างๆ

SCALE 1:100

	จำนวน - ประเภทงาน		ผู้สำรวจ - ประมาณราคา	ผู้เขียนแบบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้เห็นชอบ	ผู้อนุมัติ
	แผนที่	จำนวนแผ่น	(ลงชื่อ)..... (นายอุดม แต้ผาค)	(ลงชื่อ)..... (นางสาวนันทน์ สังข์ทอง)	(ลงชื่อ)..... (นายวิศรุตย์ แก้วบุญน)	(ลงชื่อ)..... (นายวิมล คำแก้ว)	(ลงชื่อ)..... (นายสันติ พุ่มมะลิ)
	ประเภทงานก่อสร้าง		ตำแหน่ง นายช่างโยธา ชำนาญงาน	ตำแหน่ง ผู้ช่วยช่างโยธา	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	ตำแหน่ง ปลัด อบต.ทับคล้อ	ตำแหน่ง นายก อบต.ทับคล้อ

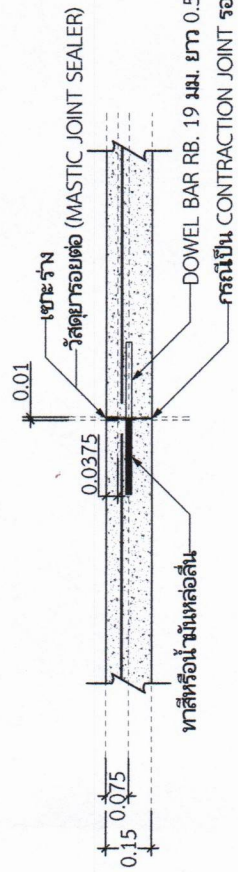
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (บริเวณบ้านนางจู้ไร - น.ส.ศิริมาศ) หมู่ที่ 7 ตำบลทับคล้อ อำเภอทับคล้อ จังหวัดพิจิตร

ปริมาณงาน ความกว้างผิวจราจร 2.50 เมตร ความยาว 88.00 เมตร ความหนา 0.15 หรือมีพื้นที่ในการเทคอนกรีตไม่น้อยกว่า 220.00 ตารางเมตร และลงดินลูกรังในเส้นทาง 2 ชั้วทาง ละ 0.15 เมตร



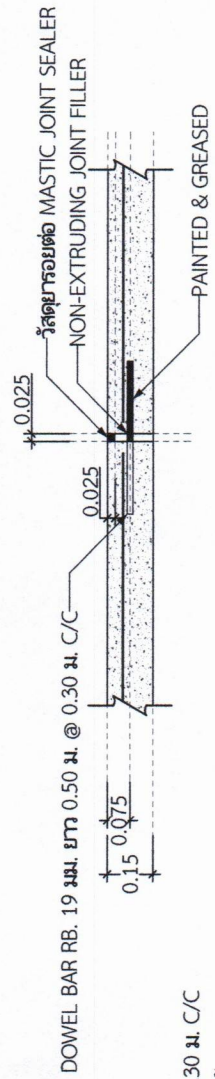
รูปตัดถนนผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก

SCALE 1:50



ขยายรอยต่อ CONSTRUCTION JOINT และ CONTRACTION JOINT

SCALE 1:25



ขยายรอยต่อ EXPANSION JOINT

SCALE 1:25

แบบสรุปราคาค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน / งาน _____ งานก่อสร้างทาง _____

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง _____ รื้อถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมก่อสร้างใหม่ _____

สถานที่ก่อสร้าง _____ (บริเวณบ้านนางหริ่ง อุดมสาส์) หมู่ที่ 7 ตำบลทับคล้อ อำเภอทับคล้อ จังหวัดพิจิตร _____

ปริมาณงาน _____ ความกว้างผิวจราจร 3.00 เมตร ความยาว 21.00 เมตร ความหนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ในการเทคอนกรีตไม่น้อยกว่า _____ 63.00 ตารางเมตร _____

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง _____ องค์การบริหารส่วนตำบลทับคล้อ _____

แบบ ปร. 4 ที่แนบ จำนวน _____ 1 _____ หน้า

ประมาณราคาเมื่อวันที่ _____ 22 มิถุนายน พ.ศ. 2569 _____

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานก่อสร้างทาง	34,392.96	1.3642	46,918.88	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0.00 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00%				

รวมค่าก่อสร้าง 46,900.00

สี่หมื่นหกพันเก้าร้อยบาทถ้วน

(ลงชื่อ).....ผู้ประมาณราคา

(นายอาคม แนนอุดร)

ตำแหน่ง นายช่างโยธา ชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....ผู้ตรวจสอบ

(นายวิฑูรย์ แก้วบุญขุน)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

แบบแสดงรายการการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน / งาน งานก่อสร้างทาง
 ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง รื้อถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมก่อสร้างใหม่
 สถานที่ก่อสร้าง (บริเวณบ้านนาหงษ์ อุดมสาส์) หมู่ที่ 7 ตำบลทับคล้อ อำเภอทับคล้อ จังหวัดพิจิตร
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลทับคล้อ

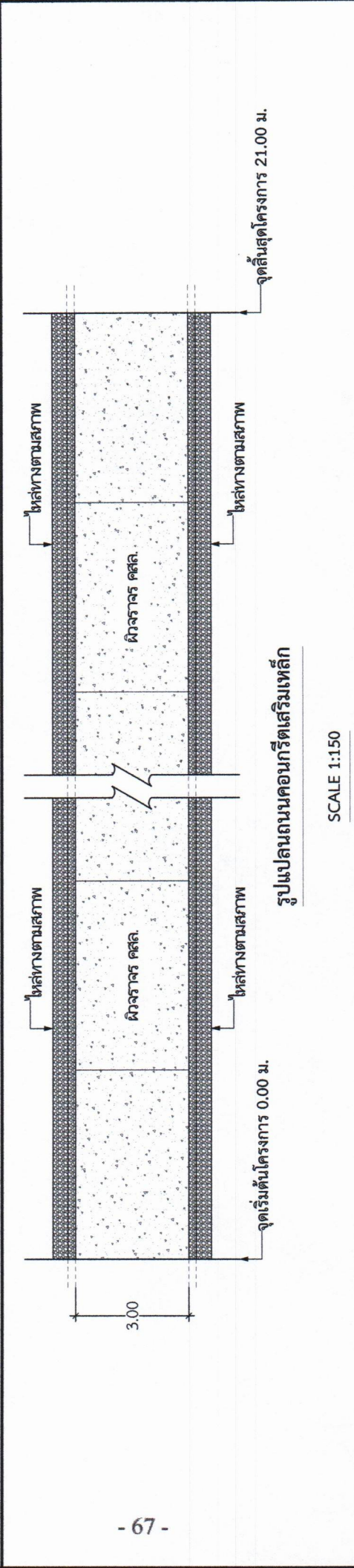
ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ 40.00 - 40.99 บาท/ลิตร									
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานปรับเปลี่ยนด้วยเครื่องจักรกล								
1.1	งานรื้อถอนถนน คสล. เดิม ด้วยเครื่องจักรกล (ขนทิ้ง)	63.00	ตร.ม.	-	-	72.00	4,536.00	4,536.00	
2	งานโครงสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก								
2.1	งานลงดินลูกรังปรับพื้นทาง พร้อมดันปรับเกลี่ย	6.30	ลบ.ม.	139.80	880.74	-	-	880.74	
2.2	งานลงทรายหยาบรองพื้นปรับระดับ	3.15	ลบ.ม.	450.00	1,417.50	121.00	381.15	1,798.65	
2.3	งานไม้แบบ	21.00	เมตร	20.60	432.60	-	-	432.60	
2.4	ค่าแรงงานไม้แบบ	6.30	ตร.ม.		-	163.00	1,026.90	1,026.90	
2.5	งานเหล็กเสริม RB ขนาด Ø 19.00 มม.	2.00	เส้น	578.76	1,157.52	-	-	1,157.52	
2.6	งานเหล็กตะแกรง WIRE MESH ขนาด Ø 4.00 มม. # 0.20x0.20 ม.	63.00	ตร.ม.	30.00	1,890.00	6.00	378.00	2,268.00	
2.7	งานคอนกรีตโครงสร้าง	9.45	ลบ.ม.	2,010.00	18,994.50	329.00	3,109.05	22,103.55	
2.8	งานแอสฟัลท์	4.73	ลิตร	40.00	189.00	-	-	189.00	
	สรุปค่างานต้นทูล								34,392.96

	จำนวน - ประเภทงาน		ผู้สำรวจ - ประมาณราคา (ลงชื่อ) <u>สมชาย งามสะอาด</u> (นางสาว นามะ สันติสุข) ตำแหน่ง นายช่างโยธา ชำนาญงาน	ผู้เขียนแบบ (ลงชื่อ) <u>วิภาดา ลีพิทักษ์</u> (นางสาว นามะ สันติสุข) ตำแหน่ง ผู้ช่วยช่างโยธา	ผู้ตรวจสอบ (ลงชื่อ) <u>สมชาย งามสะอาด</u> (นายวิมล คำแก้ว) ตำแหน่ง ปลัด อบต.ทับคล้อ	ผู้เห็นชอบ (ลงชื่อ) <u>สมชาย งามสะอาด</u> (นายวิมล คำแก้ว) ตำแหน่ง ปลัด อบต.ทับคล้อ	ผู้อนุมัติ (ลงชื่อ) <u>สมชาย งามสะอาด</u> (นายสันติ พุ่มมะลิ) ตำแหน่ง นายก อบต.ทับคล้อ
	แผนที่	จำนวนแผ่น					
	1	3					
ประเภทงานก่อสร้าง							
ทาง							

โครงการรื้อถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมก่อสร้างใหม่ (บริเวณบ้านนางหริ่ง อุดมสาส์) หมู่ที่ 7 ตำบลทับคล้อ อำเภอทับคล้อ จังหวัดพิจิตร

ปริมาณงาน ความกว้างผิวจราจร 3.00 เมตร ความยาว 21.00 เมตร หรือมีพื้นที่ในการเทคอนกรีตไม่น้อยกว่า 63.00 ตารางเมตร

ข้อปฏิบัติของผู้รับจ้าง ก่อนที่ผู้รับจ้างจะเข้าดำเนินการให้แจ้งช่างผู้ควบคุมงานทราบเพื่อชี้แจงรายละเอียดและตำแหน่งของโครงการ ในกรณีที่ไม่แจ้งให้ช่าง ผู้ควบคุมทราบแล้วเกิดข้อผิดพลาดไปจากรายละเอียดและตำแหน่งของโครงการ ให้ผู้รับจ้างรับผิดชอบทุกประการ



รายการประกอบแบบ

- อุปกรณ์หรือสิ่งก่อสร้างในการดำเนินการก่อสร้าง เช่น ต้นไม้ ไม้เป็นต้นที่ของเจ้าของที่ดินในการดำเนินการ จัดการ จัดหา ปรับปรุง แก้ไข เปลี่ยนแปลง ฯลฯ ให้อยู่ในสภาพที่สามารถดำเนินการต่อไปได้ หากมีเหตุหรืออุบัติเหตุใดๆ เกิดขึ้น ผู้รับจ้างจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบในการดำเนินการซ่อมแซมและตามอุปสรรคงาน

การดำเนินการก่อสร้าง

- ตำแหน่ง แนว ค้ำระดับ ที่กำหนดไว้ในแบบแปลน ให้สามารถปรับแก้ได้ตามสภาพพื้นที่ และลักษณะปัญหา ของงานนั้นๆ ทั้งนี้ให้ใช้เครื่องมือวัดปริมาณงานให้ครบตามเป้าหมาย ความแม่นยำ ความแข็งแรงและ ประสิทธิภาพของ ราชการเป็นหลัก โดยถือว่ามีการเปลี่ยนแปลงนั้น ไม่เป็นการแก้ไขแบบแปลนและสัญญา ทั้งนี้ให้อยู่ในดุลยพินิจของ ช่างผู้ควบคุมงาน

การรื้อถอน-การซ่อมแซม

- กรณีไม่จำเป็นต้องมีการรื้อถอน ถ้าไม่ได้รับแจ้งหรือถอนได้เท่าที่จำเป็นเพื่อเพิ่มต่อการก่อสร้าง

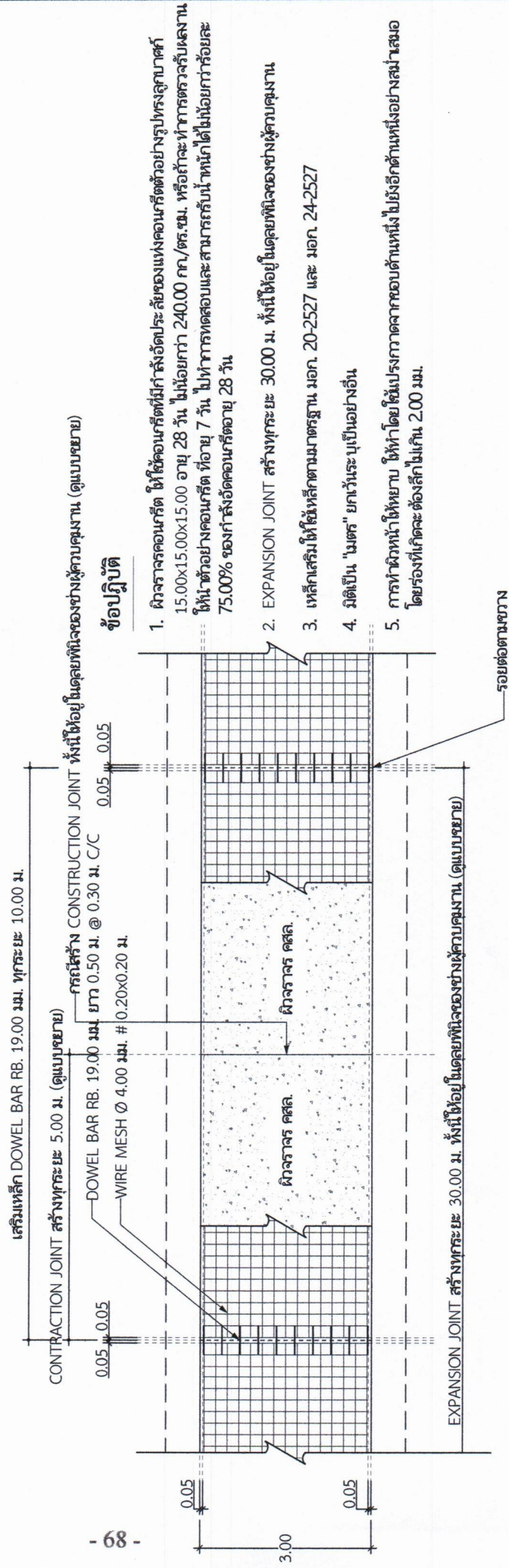
หมายเหตุ

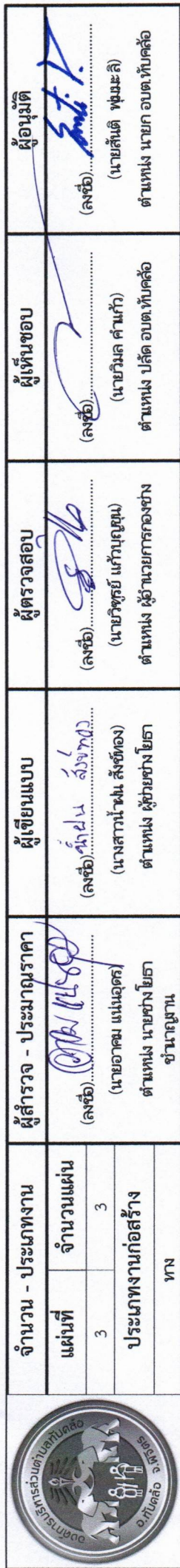
- แบบแปลนปรับปรุงตามสภาพพื้นที่โดยอ้างอิงจากแบบมาตรฐานงานก่อสร้างทาง

	จำนวน - ประเภทงาน		ผู้สำรวจ - ประมาณราคา (ลงชื่อ)..... (นายอาจ แนนอุดร) ตำแหน่ง นายช่างโยธา ชำนาญงาน	ผู้เขียนแบบ (ลงชื่อ)..... (นางสาวนันทน์ สังข์ทอง) ตำแหน่ง ผู้ช่วยช่างโยธา	ผู้ตรวจสอบ (ลงชื่อ)..... (นายวิฑูรย์ แก้วบุญคุณ) ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	ผู้เห็นชอบ (ลงชื่อ)..... (นายวิมล คำแก้ว) ตำแหน่ง ปลัด อบต.ทับคล้อ	ผู้อนุมัติ (ลงชื่อ)..... (นายสันติ พุ่มมะลิ) ตำแหน่ง นายก อบต.ทับคล้อ
	แผนที่	จำนวนแผ่น					
	ประเภทงานก่อสร้าง						
	ทาง						

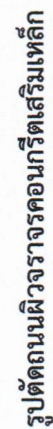
โครงการรื้อถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมก่อสร้างใหม่ (บริเวณบ้านนางหริ่ง อุดมสาลี) หมู่ที่ 7 ตำบลทับคล้อ อำเภอทับคล้อ จังหวัดพิจิตร

ปริมาณงาน ความกว้างผิวจราจร 3.00 เมตร ความยาว 21.00 เมตร ความหนา 0.15 หรือมีพื้นที่ในการเทคอนกรีตไม่น้อยกว่า 63.00 ตารางเมตร





ปริมาณงาน ความกว้างผิวจราจร 3.00 เมตร ความยาว 21.00 เมตร ความหนา 0.15 หรือมีพื้นที่ในการคอนกรีตไม่น้อยกว่า 63.00 ตารางเมตร



ขยายรอยต่อ CONSTRUCTION JOINT และ CONTRACTION JOINT

ขยายรอยต่อ EXPANSION JOINT

SCALE 1:25

SCALE 1:25

แบบสรุปราคาก่อสร้าง

กลุ่มงาน / งาน _____ งานก่อสร้างทาง _____

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง _____ รื้อถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมก่อสร้างใหม่ _____

สถานที่ก่อสร้าง _____ (บริเวณซอยงานสิบสี่) หมู่ที่ 7 ตำบลทับคล้อ อำเภอทับคล้อ จังหวัดพิจิตร _____

ปริมาณงาน _____ ความกว้างผิวจราจร 3.00 เมตร ความยาว 200.00 เมตร ความหนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ในการเทคอนกรีตไม่น้อยกว่า _____
600.00 ตารางเมตร และ ลงดินลูกรังใหญ่ทาง 2 ข้างๆ ละ 0.15 เมตร _____

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง _____ องค์การบริหารส่วนตำบลทับคล้อ _____

แบบ พร. 4 ที่แนบ จำนวน _____ 1 _____ หน้า

ประมาณราคาเมื่อวันที่ _____ 22 มิถุนายน พ.ศ. 2569 _____

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานก่อสร้างทาง	323,372.50	1.3642	441,144.76	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0.00 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00%				

รวมค่าก่อสร้าง 441,100.00

สี่แสนสี่หมื่นหนึ่งพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน

(ลงชื่อ).....ผู้ประมาณราคา

(นายอาคม แนนอุตร)

ตำแหน่ง นายช่างโยธา ชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....ผู้ตรวจสอบ

(นายวิฑูรย์ แก้วบุญขุน)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

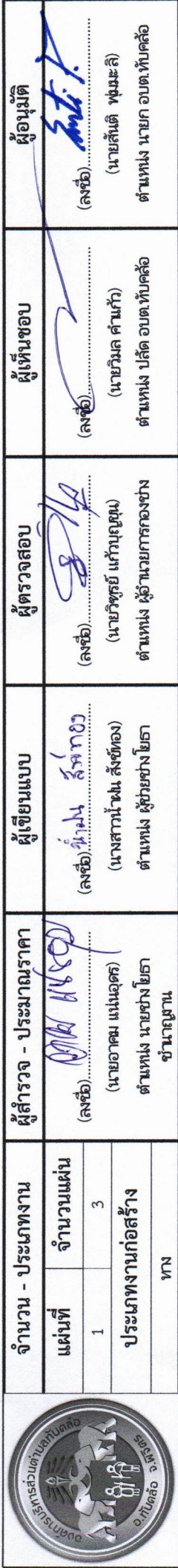
กลุ่มงาน / งาน งานก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง รื้อถอนคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมก่อสร้างใหม่

สถานที่ก่อสร้าง (บริเวณซอยจวนสีสุ หมู่ที่ 7 ตำบลทับคล้อ อำเภอทับคล้อ จังหวัดพิจิตร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลทับคล้อ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ 40.00 - 40.99 บาท/ลิตร								
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
1	งานปรับเกลี่ยด้วยเครื่องจักรกล							
1.1	งานรื้อถอนถนน คสล. เดิม ด้วยเครื่องจักรกล (ขนทิ้ง)	600.00	ตร.ม.	-	-	72.00	43,200.00	43,200.00
2	งานโครงสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก							
2.1	งานลงดินลูกรังปรับพื้นทาง พร้อมดันปรับเกลี่ย	60.00	ลบ.ม.	139.80	8,388.00	-	-	8,388.00
2.2	งานลงทรายหยาบรองพื้นปรับระดับ	30.00	ลบ.ม.	450.00	13,500.00	121.00	3,630.00	17,130.00
2.3	งานไม้แบบ	200.00	เมตร	20.60	4,120.00	-	-	4,120.00
2.4	ค่าแรงงานไม้แบบ	60.00	ตร.ม.		-	163.00	9,780.00	9,780.00
2.5	งานเหล็กเสริม RB ขนาด Ø 19.00 มม.	9.00	เส้น	578.76	5,208.84	-	-	5,208.84
2.6	งานเหล็กตะแกรง WIRE MESH ขนาด Ø 4.00 มม. # 0.20x0.20 ม.	600.00	ตร.ม.	30.00	18,000.00	6.00	3,600.00	21,600.00
2.7	งานคอนกรีตโครงสร้าง	90.00	ลบ.ม.	2,010.00	180,900.00	329.00	29,610.00	210,510.00
2.8	งานแอสฟัลท์	45.00	ลิตร	40.00	1,800.00	-	-	1,800.00
2.9	งานลงดินลูกรังไหล่ทาง พร้อมดันปรับเกลี่ย	11.70	ลบ.ม.	139.80	1,635.66	-	-	1,635.66
	สรุปค่างานต้นทุน							323,372.50



ปริมาณงาน ความกว้างผิวจราจร 3.00 เมตร ความยาว 200.00 เมตร ความหนา 0.15 หรือมีพื้นที่ในการเทคอนกรีตไม่น้อยกว่า 600.00 ตารางเมตร และลดได้ครั้งในสัปดาห์ 2 ครั้ง ละ 0.15 เมตร

ข้อผิดพลาดไปจากรายละเอียดและตำแหน่งของโครงการ ให้ผู้จ้างรับผิดชอบทุกประการ



รายการประกอบแบบ

- อุปสรรคหรือสิ่งกีดขวางในการดำเนินโครงการก่อสร้าง เช่น ต้นไม้ ให้เป็นหน้าต่อผู้รับจ้างในการดำเนินการจัดการ จัดหา ปรับปรุง แก้ไขเปลี่ยนแปลง ฯลฯ ที่อยู่ใต้อาคารที่สาธารณะต่อไปได้ หากมีเหตุหรืออุบัติเหตุใดๆ เกิดขึ้น ผู้รับจ้างจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบในการดำเนินการโดยหน่วยงานที่เกี่ยวข้องตามอาปรกรรม

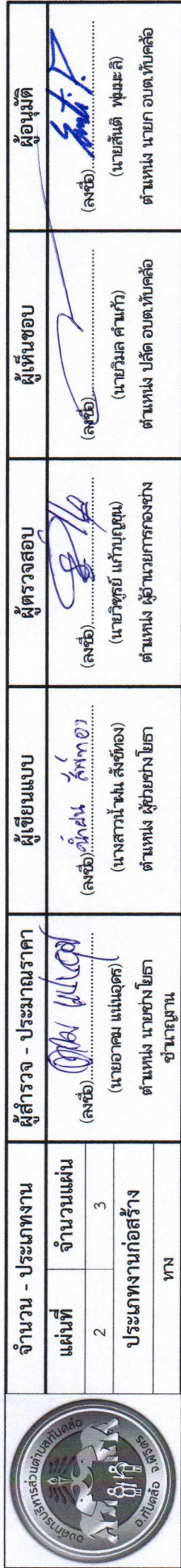
การดำเนินการก่อสร้าง

- **ต้นทาง แนว** คำระดับ ที่กำหนดไว้ในแบบแปลน ให้สามารถปรับเปลี่ยนได้ตามสภาพพื้นที่ และ ลักษณะ ปัญหาของงานนั้นๆ เพื่อให้ได้สิ่งส่งปริมาณงาน ให้ครบตามเป้าหมาย ความแข็งแรงและ ประสิทธิภาพของทางราชการเป็นหลัก โดยพิจารณาการเปลี่ยนแปลงนั้น ไม่เป็นการแก้ไขแบบแปลนและสัญญา ทั้งนี้ช่วยในดุลยพินิจของช่างผู้ควบคุมงาน

- กรณีถ้าเป็นต่อมมีการรื้อถอน ถ้าไม่ได้รับอนุญาตอื่น ให้ผู้รับจ้างรื้อถอนได้เท่าที่จำเป็นเพื่อเชื่อมต่อการก่อสร้าง

หมายเหตุ

- แบบแปลนปรับปรุงตามสภาพพื้นที่โดยอ้างอิงจากแบบมาตรฐานมาก่อนสร้างทาง



ปริมาณงาน ความกว้างจากราว 3.00 เมตร ความหนา 0.15 หรือมีพื้นที่การเทคอนกรีตไม่น้อยกว่า 600.00 ตารางเมตร และลดเลี้ยวครั้งใหญ่ทาง 2 ช่วงๆ ละ 0.15 เมตร

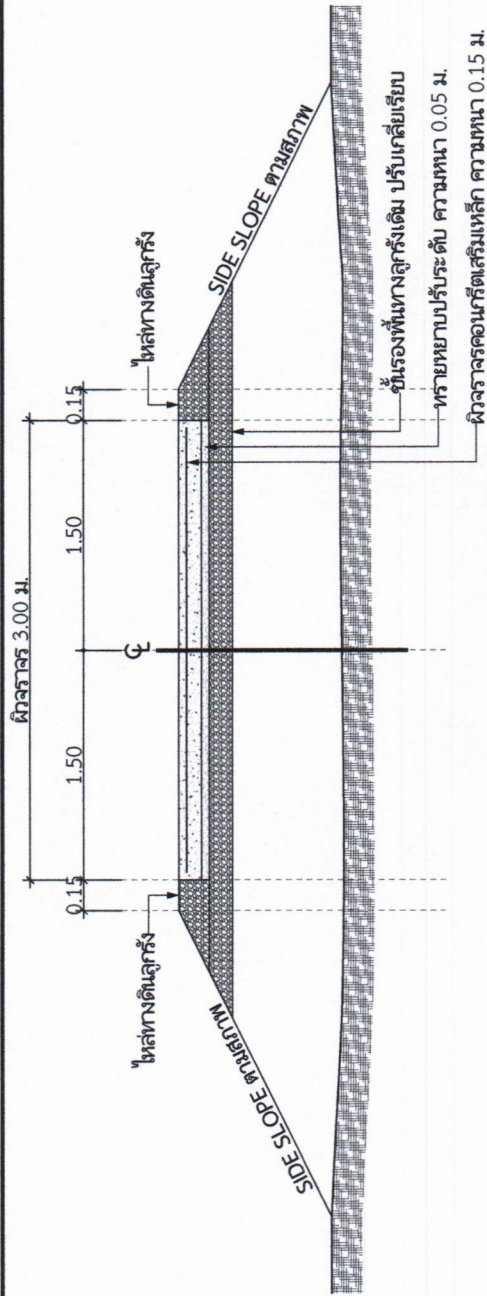


SCALE 1:100

	จำนวน - ประเภทงาน		ผู้สำรวจ - ประมาณราคา	ผู้เขียนแบบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้เห็นชอบ	ผู้อนุมัติ
	แผนที่	จำนวนแผ่น	(ลงชื่อ).....	(ลงชื่อ).....	(ลงชื่อ).....	(ลงชื่อ).....	(ลงชื่อ).....
	ประเภทงานก่อสร้าง	3	(นายอาจม แนนเดอ)	(นางสาวนันทน์ สังข์ทอง)	(นายวิฑูรย์ แก้วบุญน)	(นายนิมิต คำแก้ว)	(นายสันติ พุ่มมะลิ)
ประเภทงานก่อสร้าง		ทาง	ตำแหน่ง นายช่างโยธา	ตำแหน่ง ผู้ช่วยช่างโยธา	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	ตำแหน่ง ปลัด อบต.ทับคล้อ	ตำแหน่ง นายก อบต.ทับคล้อ

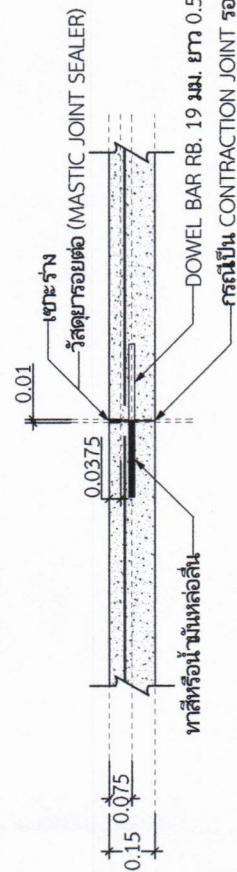
โครงการรื้อถอนและก่อสร้างถนนใหม่ (บริเวณซอยจวนเสิบสีย์) หมู่ที่ 7 ตำบลทับคล้อ อำเภอทับคล้อ จังหวัดพิจิตร

ปริมาณงาน ความกว้างผิวจราจร 3.00 เมตร ความยาว 200.00 เมตร ความหนา 0.15 หรือมีพื้นที่ในการเทคอนกรีตไม่น้อยกว่า 600.00 ตารางเมตร และลดเส้นรุ้งในเส้นทาง 2 ช่วง ละ 0.15 เมตร



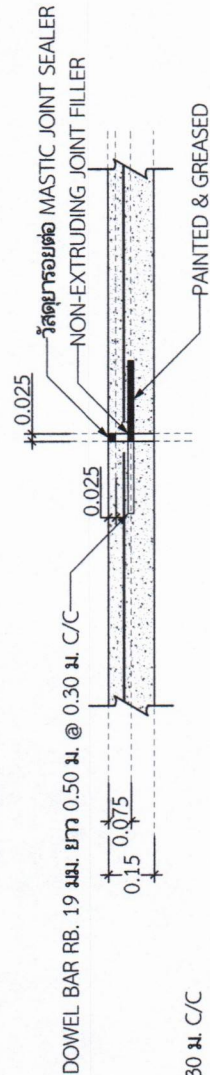
รูปตัดถนนผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก

SCALE 1:50



ขยายรอยต่อ CONTRACTION JOINT และ CONTRACTION JOINT

SCALE 1:25



ขยายรอยต่อ EXPANSION JOINT

SCALE 1:25

แบบสรุปราคาค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน / งาน _____ งานก่อสร้างทาง _____

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง _____ ลงหินคลุกปรับปรุงเสริมผิวจราจร _____

สถานที่ก่อสร้าง _____ ถนนสายหนองแจ้งทั้ง 2 ฝั่ง (บริเวณสายถนนายทองพูน สารวัช - นานายเสมอ สมภักดี) หมู่ที่ 8 _____

_____ ตำบลทับคล้อ อำเภอทับคล้อ จังหวัดพิจิตร _____

ปริมาณงาน _____ ช่วงที่ 1 ความกว้างผิวจราจร 3.00 เมตร ความยาว 1,500.00 เมตร ความหนา 0.10 เมตร หรือมีปริมาณหินคลุกไม่น้อยกว่า _____ 450.00 ลูกบาศก์เมตร _____

_____ ช่วงที่ 2 ความกว้างผิวจราจร 3.00 เมตร ความยาว 600.00 เมตร ความหนา 0.10 เมตร หรือมีปริมาณหินคลุกไม่น้อยกว่า _____ 180.00 ลูกบาศก์เมตร _____

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง _____ องค์การบริหารส่วนตำบลทับคล้อ _____

แบบ พร. 4 ที่แนบ จำนวน _____ 1 _____ หน้า

ประมาณราคาเมื่อวันที่ _____ 22 มิถุนายน พ.ศ. 2569 _____

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานก่อสร้างทาง	351,319.50	1.3642	479,270.06	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0.00 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00%				

รวมค่าก่อสร้าง 479,200.00

สี่แสนเจ็ดหมื่นเก้าพันสองร้อยบาทถ้วน

(ลงชื่อ) _____ ผู้ประมาณราคา

(นายอาคม แนนอุดร)

ตำแหน่ง นายช่างโยธา ชำนาญงาน

(ลงชื่อ) _____ ผู้ตรวจสอบ

(นายวิฑูรย์ แก้วบุญขุน)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน / งาน _____ งานก่อสร้างทาง _____
 ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง _____ ลงทุนอุดหนุนปรับปรุงเสริมผิวจราจร _____
 สถานที่ก่อสร้าง _____ ถนนสายหนองแจ้งทั้ง 2 ฝั่ง (บริเวณสายนาบายของพูน สารวัช - นานายเสมอ สมศักดิ์) หมู่ที่ 8 ตำบลทับคล้อ อำเภอทับคล้อ จังหวัดพิจิตร _____
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง _____ องค์การบริหารส่วนตำบลทับคล้อ _____

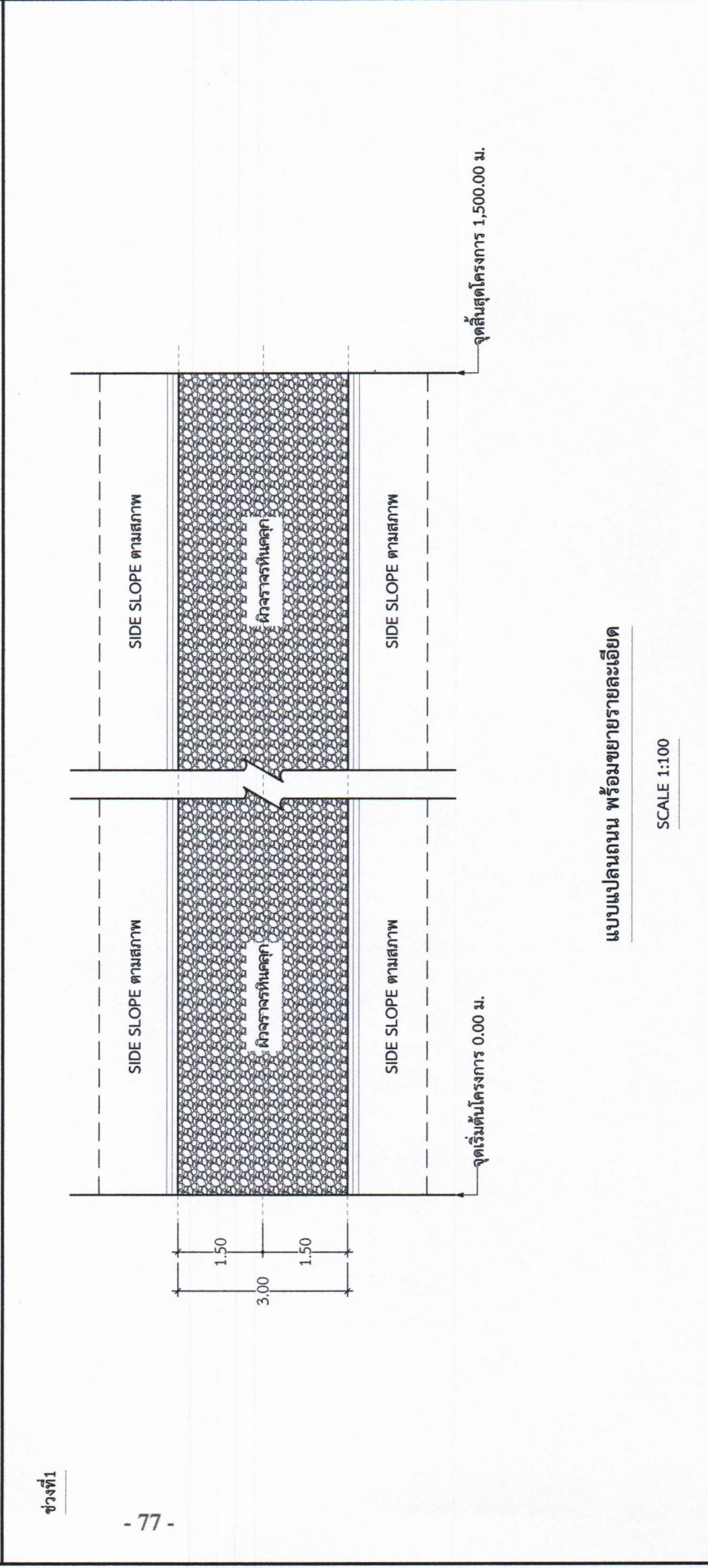
ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงใช้ค่า ที่ 40.00 - 40.99 บาท/ลิตร									
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานผิวจราจรหินคลุก								
1.1	งานปรับปรุงพื้นทาง	6,300.00	ตร.ม.	-	-	3.99	25,137.00	25,137.00	
1.2	ค่าหินคลุก	630.00	ลบ.ม.	373.83	235,512.90	-	-	235,512.90	
1.3	ค่าขนส่งหินคลุก (ระยะทาง 29 กิโลเมตร)	630.00	ลบ.ม.	-	-	117.78	74,201.40	74,201.40	
1.4	งานปรับเกลี่ยหินคลุกแน่น	630.00	ลบ.ม.	-	-	26.14	16,468.20	16,468.20	
	สรุปค่างานต้นทุน								
								351,319.50	

	จำนวน - ประเภทงาน		ผู้สำรวจ - ประมาณราคา	ผู้เขียนแบบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้เห็นชอบ	ผู้อนุมัติ
	แผนที่	จำนวนแผ่น	(ลงชื่อ)..... (นายอุดม แผลอุด)	(ลงชื่อ)..... (นางสาวนันทน์ สังข์ทอง)	(ลงชื่อ)..... (นายวิฑูรย์ แก้วบุญธรรม)	(ลงชื่อ)..... (นายวิมล คำแก้ว)	(ลงชื่อ)..... (นายสันติ พุ่มมะลิ)
	ประเภทงานก่อสร้าง		ด้านหนึ่ง นายช่างโยธา	ด้านหนึ่ง ผู้ช่วยช่างโยธา	ด้านหนึ่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	ด้านหนึ่ง ปลัด อบต.ทับคล้อ	ด้านหนึ่ง นายก อบต.ทับคล้อ

โครงการลงทุนปรับปรุงเสริมผิวจราจร ถนนสายหนองแจ้งทั้ง 2 ฝั่ง (บริเวณ สายนานาชาติของพุม สารวัตร - นานายเสมอ สมภักดี) หมู่ที่ 8 ตำบลทับคล้อ อำเภอทับคล้อ จังหวัดพิจิตร

ปริมาณงาน ช่วงที่ 1 ความกว้างผิวจราจร 3.00 เมตร ความยาว 1,500.00 เมตร หรือมีปริมาณหินคลุกไม่น้อยกว่า 450.00 ลูกบาศก์เมตร

ข้อปฏิบัติของผู้รับจ้าง ก่อนที่ผู้รับจ้างจะเข้าดำเนินการให้แจ้งช่างผู้ควบคุมงานทราบเพื่อชี้แจงรายละเอียดและตำแหน่งของโครงการ ในกรณีที่ไม่แจ้งให้ช่าง ผู้ควบคุมทราบแล้วเกิดข้อผิดพลาดไปจากรายละเอียดและตำแหน่งของโครงการ ให้ผู้รับจ้างรับผิดชอบทุกประการ



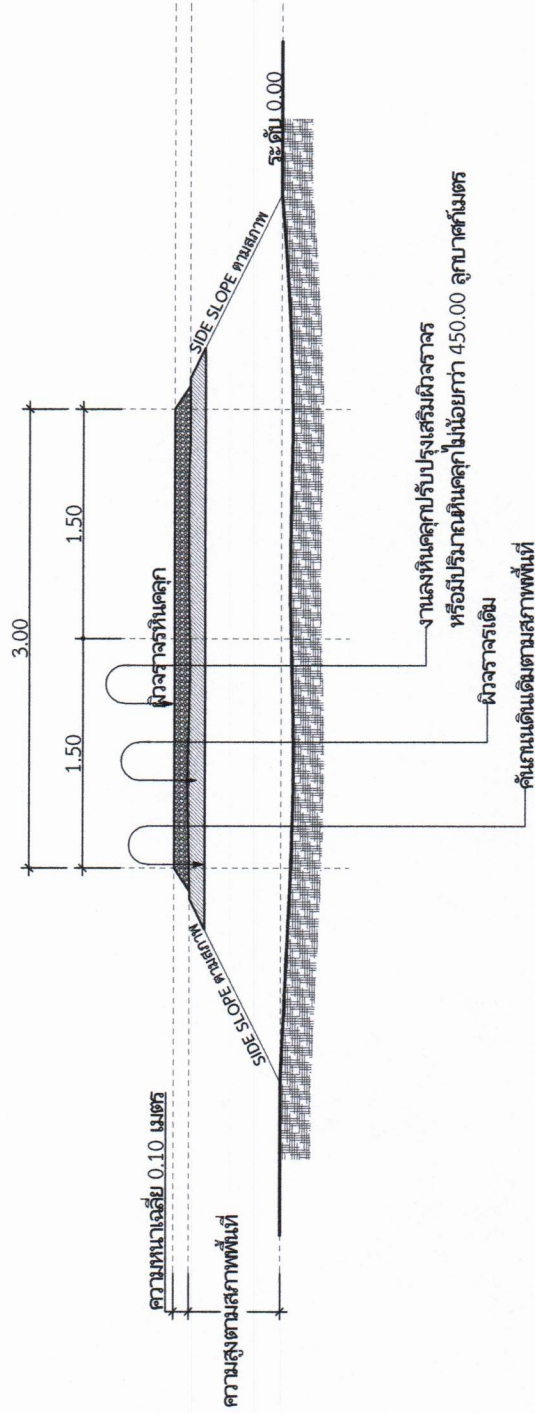
แบบแปลนถนน พร้อมขยายรายละเอียด

SCALE 1:100

	จำนวน - ประเภทงาน		ผู้สำรวจ - ประมาณราคา	ผู้เขียนแบบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้เห็นชอบ	ผู้อนุมัติ
	แผนที่	จำนวนแผ่น	(ลงชื่อ)..... (นายอุดม แพนเอตร) ตำแหน่ง นายช่างโยธา ชำนาญงาน	(ลงชื่อ)..... (นางสาวนันทน์ สังข์ทอง) ตำแหน่ง ผู้ช่วยช่างโยธา	(ลงชื่อ)..... (นายวิฑูรย์ แก้วบุญคุณ) ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	(ลงชื่อ)..... (นายวิมล คำแก้ว) ตำแหน่ง ปลัด อบต.ทับคล้อ	(ลงชื่อ)..... (นายสันติ พุ่มมะลิ) ตำแหน่ง นายก อบต.ทับคล้อ
	ประเภทงานก่อสร้าง ทาง						

โครงการลงหินคลุกปรับปรุงเสริมผิวจราจร ถนนสายหนองแจ้งทั้ง 2 ฝั่ง (บริเวณ สายนานาชาติของศูนย์ สกรอวิช - นานายเสมอ สมภักดี) หมู่ที่ 8 ตำบลทับคล้อ อำเภอทับคล้อ จังหวัดพิจิตร

ปริมาณงาน ช่วงที่ 1 ความกว้างผิวจราจร 3.00 เมตร ความยาว 1,500.00 เมตร หรือมีปริมาณหินคลุกไม่น้อยกว่า 450.00 ลูกบาศก์เมตร



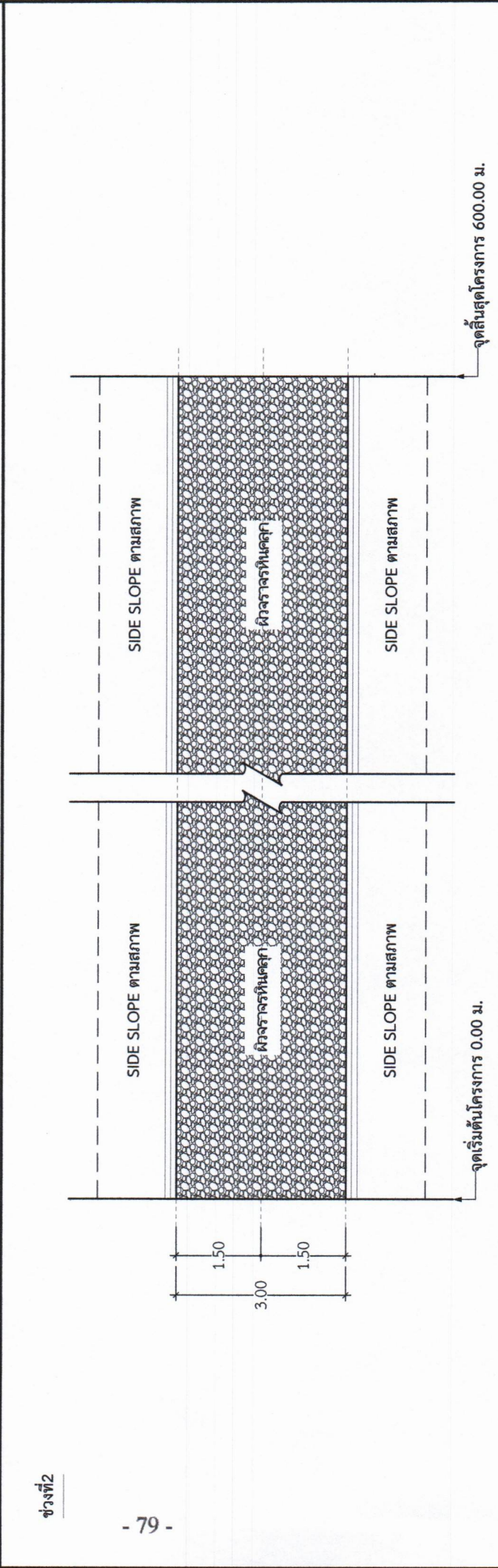
งานลงหินคลุกปรับปรุงเสริมผิวจราจร
หรือมีปริมาณหินคลุกไม่น้อยกว่า 450.00 ลูกบาศก์เมตร
ผิวจราจรเดิม
คันถนนเดิมตามสภาพพื้นที่

	จำนวน - ประเภทงาน		ผู้สำรวจ - ประมาณราคา	ผู้เขียนแบบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้เห็นชอบ	ผู้อนุมัติ
	แผนที่	จำนวนแผ่น	(ลงชื่อ)..... (นายอุดม แนนอุดร) ตำแหน่ง นายช่างโยธา ชำนาญงาน	(ลงชื่อ)..... (นางสาวนันทน์ สังข์ทอง) ตำแหน่ง ผู้ช่วยช่างโยธา	(ลงชื่อ)..... (นายวิฑูรย์ แก้วบุญคน) ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	(ลงชื่อ)..... (นายวิมล คำแก้ว) ตำแหน่ง ปลัด อบต.ทับคล้อ	(ลงชื่อ)..... (นายสมเด็จ พุ่มมะลิ) ตำแหน่ง นายก อบต.ทับคล้อ
	ประเภทงานก่อสร้าง						
ทาง							

โครงการลงทุนก่อสร้างปรับปรุงเสริมผิวจราจร ถนนสายหนองแสงทั้ง 2 ฝั่ง (บริเวณ สายนานาชาติของพูน สารวัช - นานายเสมอ สมภักดี) หมู่ที่ 8 ตำบลทับคล้อ อำเภอทับคล้อ จังหวัดพิจิตร

ปริมาณงาน ช่วงที่ 2 ความกว้างผิวจราจร 3.00 เมตร ความยาว 600.00 เมตร หรือมีปริมาณหินคลุกไม่น้อยกว่า 180.00 ลูกบาศก์เมตร

ข้อปฏิบัติของผู้รับจ้าง ก่อนที่ผู้รับจ้างจะเข้าดำเนินการให้แจ้งช่างผู้ควบคุมงานทราบเพื่อชี้แจงรายละเอียดและตำแหน่งของโครงการ ในกรณีที่ไม่แจ้ง ให้งาน ผู้ควบคุมทราบแล้วเกิดข้อผิดพลาดไปจากรายละเอียดและตำแหน่งของโครงการ ให้ผู้รับจ้างรับผิดชอบทุกประการ



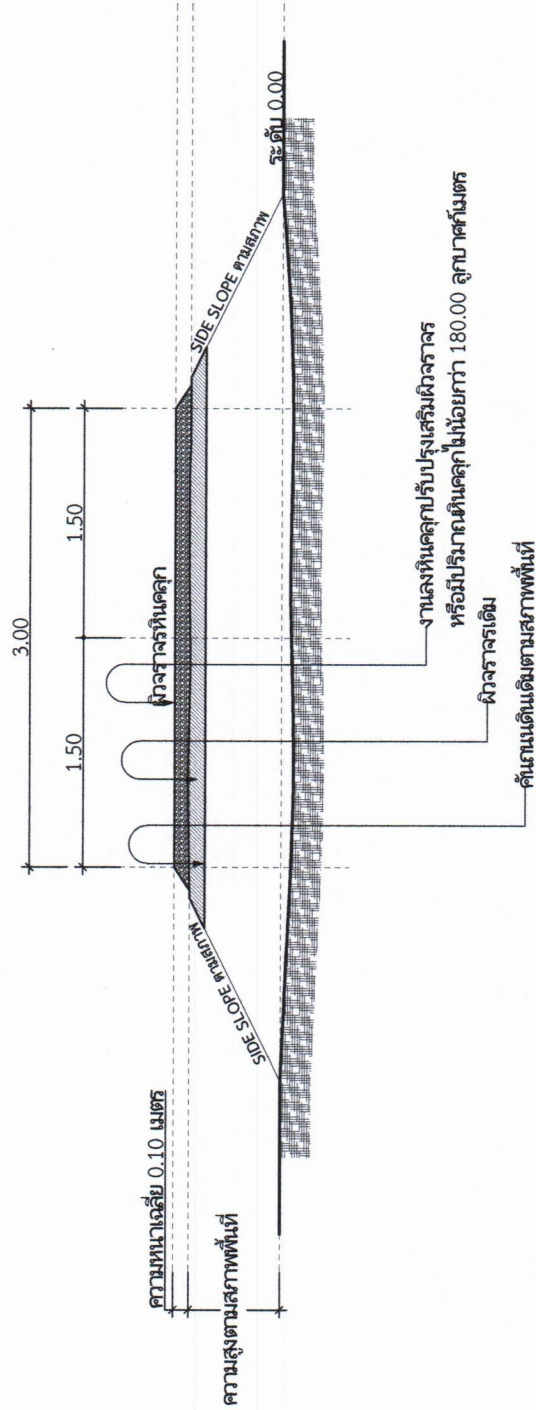
แบบแปลนถนน พร้อมขยายรายละเอียด

SCALE 1:100

	จำนวน - ประเภทงาน		ผู้สำรวจ - ประมาณราคา	ผู้เขียนแบบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้เห็นชอบ	ผู้อนุมัติ
	แผนที่	จำนวนแผ่น	(ลงชื่อ) (นายอุดม แนนอุด)	(ลงชื่อ) ธีรเดช สว่างใส (นางสาวนันทน์ สังข์ทอง)	(ลงชื่อ) (นายวิฑูรย์ แก้วบุญชุม)	(ลงชื่อ) (นายวิมล คำแก้ว)	(ลงชื่อ) (นายสันติ พุ่มมะลิ)
	ประเภทงานก่อสร้าง		ตำแหน่ง นายช่างโยธา	ตำแหน่ง ผู้ช่วยช่างโยธา	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	ตำแหน่ง ปลัด อบต.ทับคล้อ	ตำแหน่ง นายก อบต.ทับคล้อ
ทาง							

โครงการลงหินคลุกปรับปรุงเสริมผิวจราจร ถนนสายหนองแจ้งทั้ง 2 ฝั่ง (บริเวณ สายนาายทองพูน สารวัตร - นาวยเสมอ สมภักดี) หมู่ที่ 8 ตำบลทับคล้อ อำเภอทับคล้อ จังหวัดพิจิตร

ปริมาณงาน ช่วงที่ 2 ความกว้างผิวจราจร 3.00 เมตร ความยาว 600.00 เมตร หรือมีปริมาณหินคลุกไม่น้อยกว่า 180.00 ลูกบาศก์เมตร



แบบสรุปราคาค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน / งาน _____ งานก่อสร้างทาง _____

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง _____ ลงหินคลุกปรับปรุงเสริมผิวจราจร _____

สถานที่ก่อสร้าง (บริเวณ สายบ้าน นายประยูร ถึงคลองแดงคัด) หมู่ที่ 8 ตำบลทับคล้อ อำเภอทับคล้อ จังหวัดพิจิตร _____

ปริมาณงาน ช่วงที่ 1 ความกว้างผิวจราจร 3.00 เมตร ความยาว 583.00 เมตร ความหนา 0.10 เมตร หรือมีปริมาณหินคลุกไม่น้อยกว่า _____

175.00 ลูกบาศก์เมตร _____

ช่วง 2 ความกว้างผิวจราจร 3.00 เมตร ความยาว 600.00 เมตร ความหนา 0.10 เมตร หรือมีปริมาณหินคลุกไม่น้อยกว่า _____

180.00 ลูกบาศก์เมตร _____

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง _____ องค์การบริหารส่วนตำบลทับคล้อ _____

แบบ พร. 4 ที่แนบ จำนวน _____ 1 _____ หน้า

ประมาณราคาเมื่อวันที่ _____ 22 มิถุนายน พ.ศ. 2569 _____

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานก่อสร้างทาง	197,909.99	1.3642	269,988.80	
	<u>เงื่อนไข</u>				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0.00 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00%				

รวมค่าก่อสร้าง 269,900.00

สองแสนหกหมื่นเก้าพันเก้าร้อยบาทถ้วน

(ลงชื่อ).....ผู้ประมาณราคา

(นายอาคม แนนอุดร)

ตำแหน่ง นายช่างโยธา ชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....ผู้ตรวจสอบ

(นายวิฑูรย์ แก้วบุญขุน)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน / งาน _____ งานก่อสร้างทาง _____
 ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง _____ ลงทุนอุดหนุนปรับปรุงเสริมผิวจราจร _____
 สถานที่ก่อสร้าง _____ (บริเวณสายบ้านนายประยูร ถึงคลองแดงคัต) หมู่ที่ 8 ตำบลทับคล้อ อำเภอทับคล้อ จังหวัดพิจิตร _____
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง _____ องค์การบริหารส่วนตำบลทับคล้อ _____

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ยต่อลิตร ที่ 40.00 - 40.99 บาท/ลิตร									
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานผิวจราจรหินคลุก								
1.1	งานปรับพื้นที่	3,549.00	ตร.ม.	-	-	3.99	14,160.51	14,160.51	
1.2	ค่าหินคลุก	354.90	ลบ.ม.	373.83	132,672.27	-	-	132,672.27	
1.3	ค่าขนส่งหินคลุก (ระยะทาง 29 กิโลเมตร)	354.90	ลบ.ม.	-	-	117.78	41,800.12	41,800.12	
1.4	งานปรับเกลี่ยหินคลุกแน่น	354.90	ลบ.ม.	-	-	26.14	9,277.09	9,277.09	
	สรุปค่างานต้นทุน								197,909.99

	จำนวน - ประเภทงาน		ผู้สำรวจ - ประมาณราคา	ผู้เขียนแบบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้เห็นชอบ	ผู้อนุมัติ
	แผนที่	จำนวนแผ่น	(ลงชื่อ)..... (นายอุดม แขนงอตร) ตำแหน่ง นายช่างโยธา ชำนาญงาน	(ลงชื่อ)..... (นางสาวนันทน์ สังข์ทอง) ตำแหน่ง ผู้ช่วยช่างโยธา	(ลงชื่อ)..... (นายวิฑูรย์ แก้วบุญคน) ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	(ลงชื่อ)..... (นายวิมล คำแก้ว) ตำแหน่ง ปลัด อบต.ทับคล้อ	(ลงชื่อ)..... (นายสันติ พุ่มมะลิ) ตำแหน่ง นายก อบต.ทับคล้อ
	ประเภทงานก่อสร้าง ทาง						

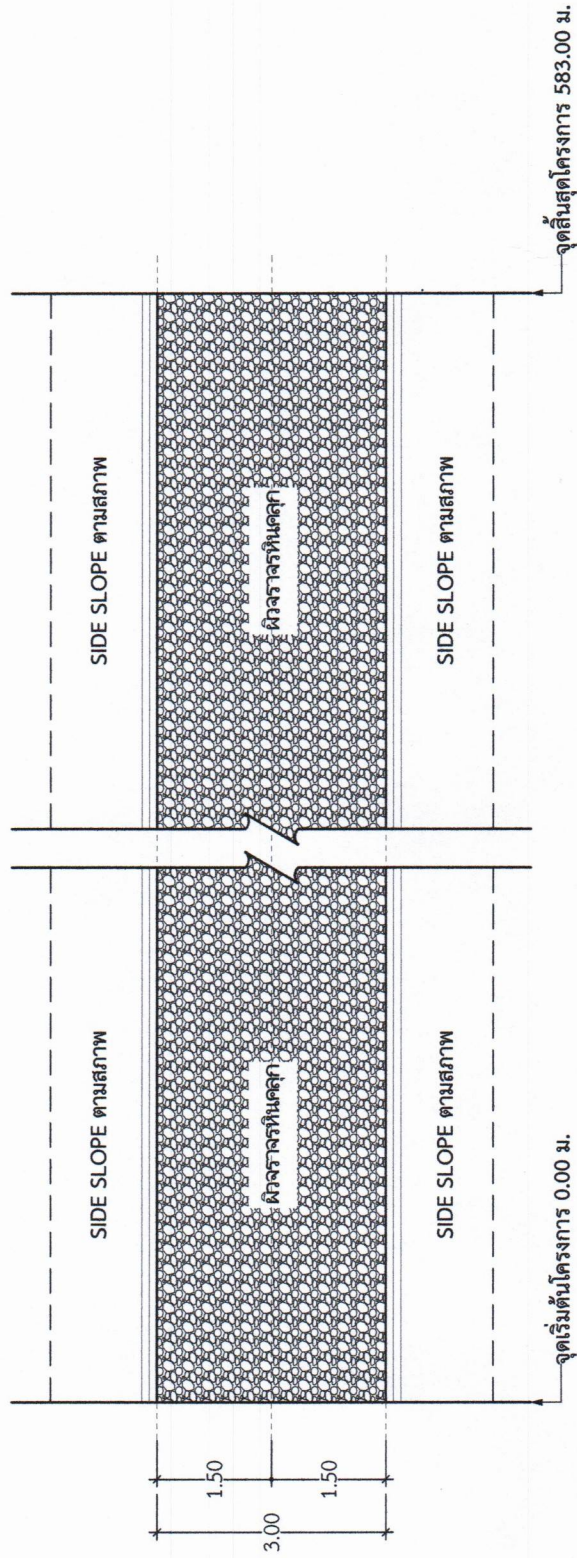
โครงการลงหินคลุกปรับปรุงเสริมผิวจราจร (บริเวณ สายบ้านนายประยูร ถึงคลองแดงคัต) หมู่ที่ 8 ตำบลทับคล้อ อำเภอทับคล้อ จังหวัดพิจิตร

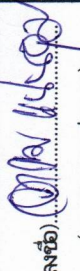
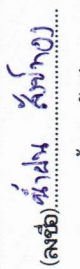
ปริมาณงาน ช่วงที่1 ความกว้างผิวจราจร 3.00 เมตร ความยาว 583.00 เมตร หรือมีปริมาณหินคลุกไม่น้อยกว่า 175.00 ลูกบาศก์เมตร

ข้อปฏิบัติของผู้รับจ้าง ก่อนที่ผู้รับจ้างจะเข้าดำเนินการให้แจ้งช่างผู้ควบคุมงานทราบเพื่อชี้แจงรายละเอียดและตำแหน่งของโครงการ ในกรณีที่ไม่แจ้งให้ช่าง ผู้ควบคุมทราบแล้วเกิด

ข้อผิดพลาดไปจากรายละเอียดและตำแหน่งของโครงการ ให้ผู้รับจ้างรับผิดชอบทุกประการ

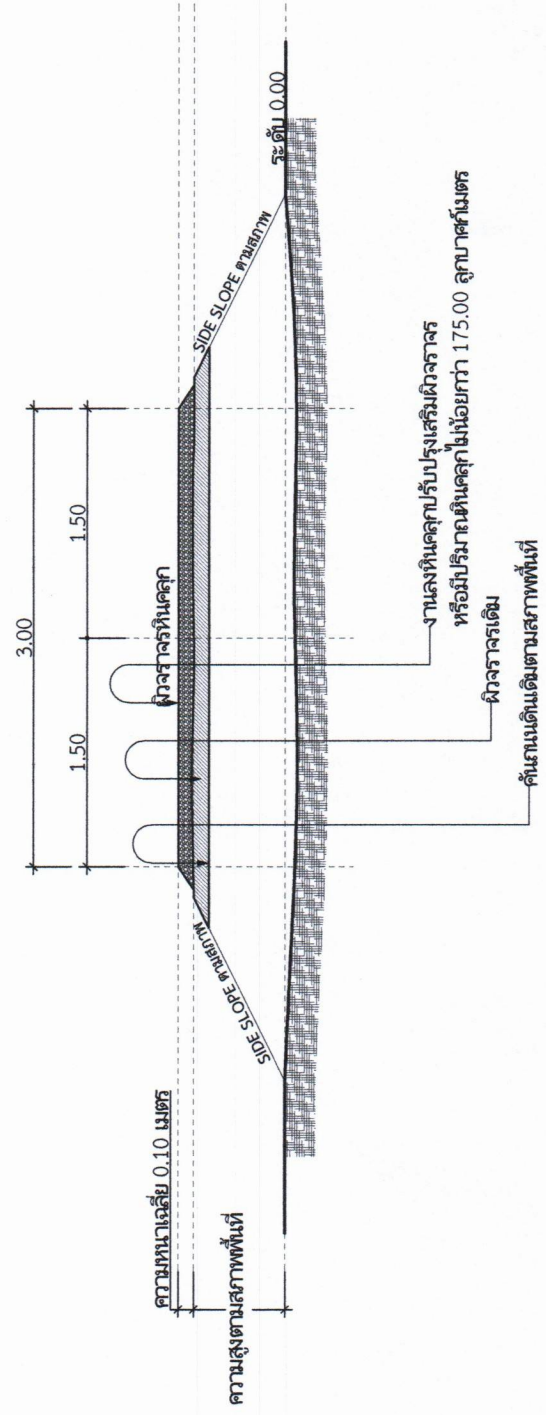
ช่วงที่1



	จำนวน - ประเภทงาน		ผู้สำรวจ - ประมาณราคา	ผู้เขียนแบบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้อนุมัติ
	แผนที่	จำนวนแผ่น	(ลงชื่อ)  (นายไพฑูริย์ พิเศษกิจ) ตำแหน่ง นายช่างโยธา ชำนาญงาน	(ลงชื่อ)  (นางสาวไพฑูริย์ พิเศษกิจ) ตำแหน่ง ผู้ช่วยช่างโยธา	(ลงชื่อ)  (นายวิฑูริย์ แก้วบุญธรรม) ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	(ลงชื่อ)  (นายสันติ พุ่มมะลิ) ตำแหน่ง นายก อบต.ทับคล้อ
	ประเภทงานก่อสร้าง ทาง					

โครงการลงหินเคลือบผิวจราจร (บริเวณ สายบ้านนายประยูร ถึงคลองแดงตัด) หมู่ที่ 8 ตำบลทับคล้อ อำเภอทับคล้อ จังหวัดพิจิตร

ปริมาณงาน ช่วงที่1 ความกว้างผิวจราจร 3.00 เมตร ความยาว 583.00 เมตร หรือมีปริมาณหินเคลือบไม่น้อยกว่า 175.00 ลูกบาศก์เมตร



รูปตัดพร้อมขยายรายละเอียดส่วนต่างๆของโครงสร้างถนนหินเคลือบ



จำนวน - ประเภทงาน		ผู้สำรวจ - ประมาณราคา	ผู้เขียนแบบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้เห็นชอบ	ผู้อนุมัติ
แผนที่	จำนวนแผ่น	(ลงชื่อ)..... (นายอาคม แพนเอต)	(ลงชื่อ) จักรกานต์ สักทอง (นางสาวนันทน์ สังข์ทอง)	(ลงชื่อ)..... (นายวิฑูรย์ แก้วบุญธรรม)	(ลงชื่อ)..... (นายวิมล คำแก้ว)	(ลงชื่อ)..... (นายสันติ พุ่มมะลิ)
	ประเภทงานก่อสร้าง					
ทาง		ตำแหน่ง นายช่างโยธา ชำนาญงาน	ตำแหน่ง ผู้ช่วยช่างโยธา	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	ตำแหน่ง ปลัด อบต.ทับคล้อ	ตำแหน่ง นายก อบต.ทับคล้อ

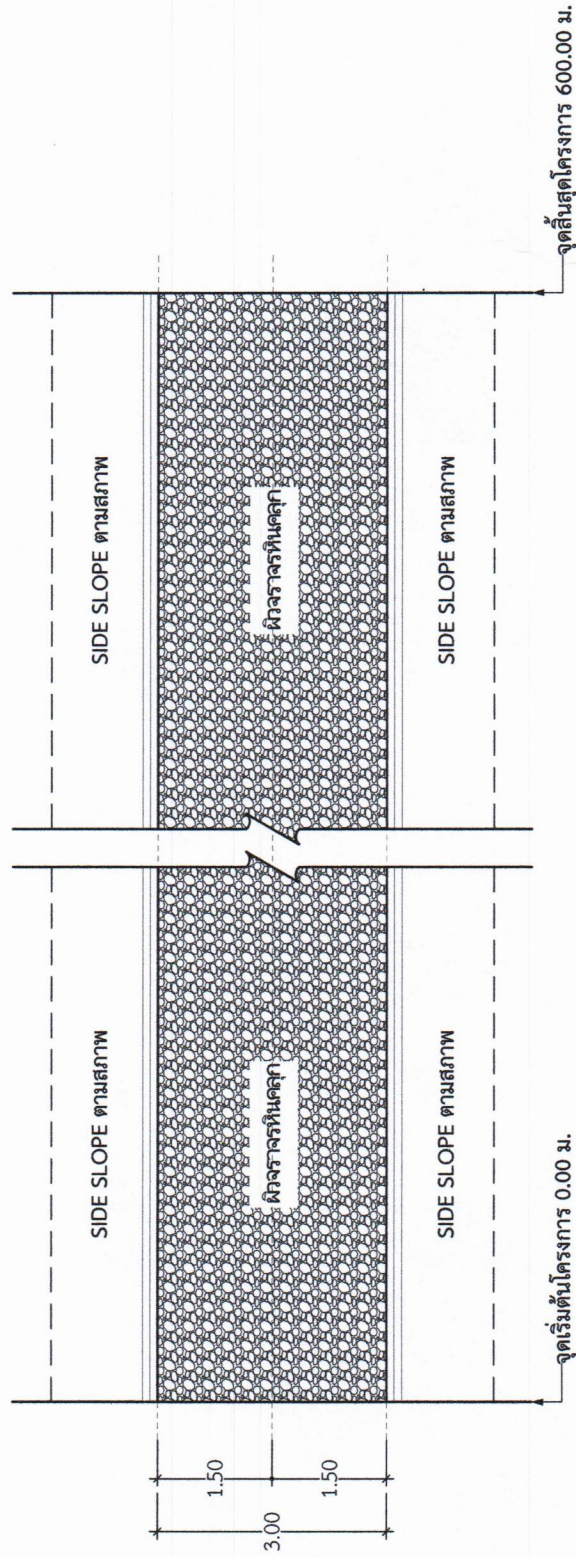
โครงการลงทุนปรับปรุงเสริมผิวจราจร (บริเวณ สายบ้านนายประยูร ถึงคลองแดงคัต) หมู่ที่ 8 ตำบลทับคล้อ อำเภอทับคล้อ จังหวัดพิจิตร

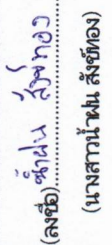
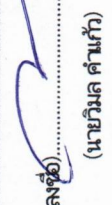
ปริมาณงาน ช่วงที่ 2 ความกว้างผิวจราจร 3.00 เมตร ความยาว 600.00 เมตร หรือมีปริมาณหินคลุกไม่น้อยกว่า 180.00 ลูกบาศก์เมตร

ข้อปฏิบัติของผู้รับจ้าง ก่อนที่ผู้รับจ้างจะเข้าดำเนินการให้แจ้งช่างผู้ควบคุมงานทราบเพื่อชี้แจงรายละเอียดและตำแหน่งของโครงการ ในกรณีที่ไม่แจ้งให้ช่าง ผู้ควบคุมทราบแล้วเกิด

ข้อผิดพลาดไปจากรายละเอียดและตำแหน่งของโครงการ ให้ผู้รับจ้างรับผิดชอบทุกประการ

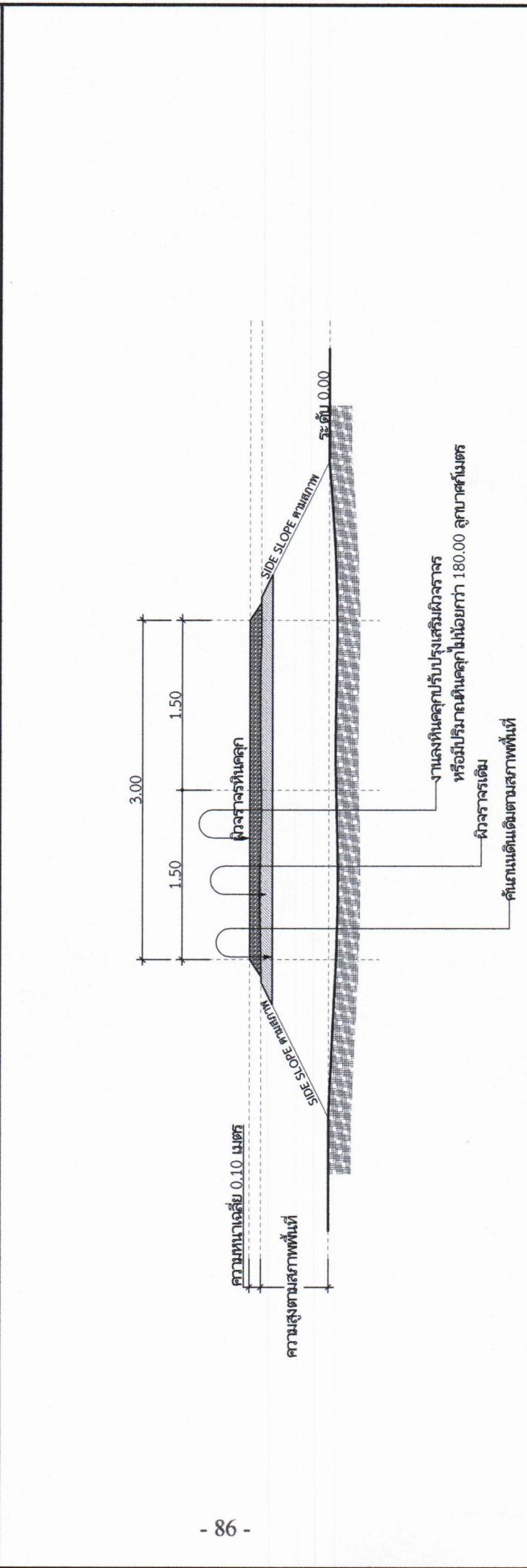
ช่วงที่ 2



	จำนวน - ประเภทงาน		ผู้สำรวจ - ประมาณราคา	ผู้เขียนแบบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้เห็นชอบ	ผู้อนุมัติ
	แผ่นที่	จำนวนแผ่น	(ลงชื่อ)  (นายอานันท์ สังกุล) ตำแหน่ง นายช่างโยธา ชำนาญงาน	(ลงชื่อ)  (นางสาวอานันท์ สังกุล) ตำแหน่ง ผู้ช่วยช่างโยธา	(ลงชื่อ)  (นายวิฑูรย์ แก้วบุญธรรม) ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	(ลงชื่อ)  (นายวิมล คำแก้ว) ตำแหน่ง ปลัด อบต.ทับคล้อ	(ลงชื่อ)  (นายสันติ พุ่มมะลิ) ตำแหน่ง นายก อบต.ทับคล้อ
	ประเภทงานก่อสร้าง						
	ทง						

โครงการลงหินเคลือบผิวจราจร (บริเวณ สายบ้านนายประยูร ถึงคลองแดงคู้) หมู่ที่ 8 ตำบลทับคล้อ อำเภอทับคล้อ จังหวัดพิจิตร

ปริมาณงาน ช่วงที่ 2 ความกว้างผิวจราจร 3.00 เมตร ความยาว 600.00 เมตร หรือมีปริมาณหินเคลือบไม่น้อยกว่า 180.00 ลูกบาศก์เมตร



รูปตัดพร้อมขยายรายละเอียดส่วนต่างๆของโครงสร้างถนนหินเคลือบ

SCALE 1:50

แบบสรุปราคาค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน / งาน _____ งานก่อสร้างทาง _____

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง _____ รื้อถนนคอนกรีตเสริมเหล็กเดิม พร้อมก่อสร้างใหม่ _____

สถานที่ก่อสร้าง _____ (บริเวณสาย รร.อนุบาลทับคล้อ - บ้านวังโอง) ต่อจากเดิม หมู่ที่ 9 ตำบลทับคล้อ อำเภอทับคล้อ จังหวัดพิจิตร

ปริมาณงาน _____ ความกว้างผิวจราจร 5.00 เมตร ความยาว 250.00 เมตร ความหนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ในการเทคอนกรีตไม่น้อยกว่า
_____ 1,250.00 ตารางเมตร และลงดินลูกรังไหลทางทั้ง 2 ข้างๆละ 0.15 เมตร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง _____ องค์การบริหารส่วนตำบลทับคล้อ

แบบ พร. 4 ที่แนบ จำนวน _____ 1 _____ หน้า

ประมาณราคาเมื่อวันที่ _____ 22 มิถุนายน พ.ศ. 2569

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานก่อสร้างทาง	666,656.69	1.3642	909,453.06	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0.00 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00%				

รวมค่าก่อสร้าง 909,400.00

เก้าแสนเก้าพันสี่ร้อยบาทถ้วน

(ลงชื่อ).....ผู้ประมาณราคา

(นายอาคม แนนอุดร)

ตำแหน่ง นายช่างโยธา ชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....ผู้ตรวจสอบ

(นายวิฑูรย์ แก้วบุญขุน)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน / งาน งานก่อสร้างทาง
 ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง รื้อถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมก่อสร้างใหม่
 สถานที่ก่อสร้าง (บริเวณสาย รร.อนุบาลทับคล้อ - บ้านวังไธสง) ต่อจากเดิม หมู่ที่ 9 ตำบลทับคล้อ อำเภอทับคล้อ จังหวัดพิจิตร
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลทับคล้อ

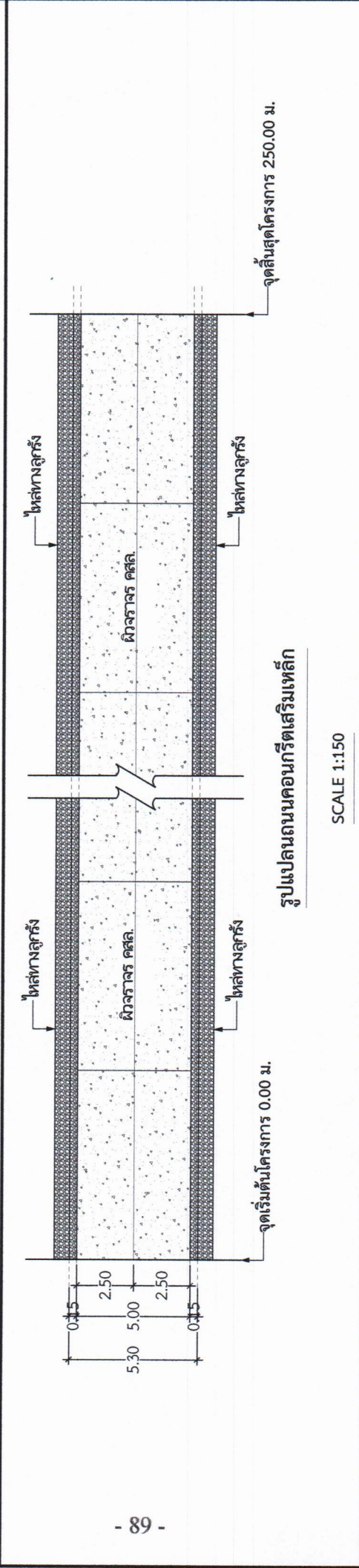
ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ยที่ 40.00 - 40.99 บาท/ลิตร									
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานปรับเกลี่ยด้วยเครื่องจักรกล								
1.1	งานรื้อถอนถนน คสล. เดิม ด้วยเครื่องจักรกล (ชนิดทั้ง)	1,250.00	ตร.ม.	-	-	72.00	90,000.00	90,000.00	
2	งานโครงสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก								
2.1	งานลงดินลูกรังปรับพื้นที่ทาง พร้อมดินรับเกลี่ย	125.00	ลบ.ม.	139.80	17,475.00	-	-	17,475.00	
2.2	งานลงทรายหยาบรองพื้นปรับระดับ	62.50	ลบ.ม.	450.00	28,125.00	121.00	7,562.50	35,687.50	
2.3	งานแม่แบบ	250.00	เมตร	20.60	5,150.00	-	-	5,150.00	
2.4	ค่าแรงงานไม้แบบ	75.00	ตร.ม.		-	163.00	12,225.00	12,225.00	
2.5	งานเหล็กเสริม RB ขนาด Ø 19.00 มม.	20.00	เส้น	578.76	11,575.20	-	-	11,575.20	
2.6	งานเหล็กเสริม DB ขนาด Ø 12.00 มม.	25.00	เส้น	207.48	5,186.92	-	-	5,186.92	
2.7	งานเหล็กตะแกรง WIRE MESH ขนาด Ø 4.00 มม. # 0.20x0.20 ม.	1,250.00	ตร.ม.	30.00	37,500.00	6.00	7,500.00	45,000.00	
2.8	งานคอนกรีตโครงสร้าง	187.50	ลบ.ม.	2,010.00	376,875.00	329.00	61,687.50	438,562.50	
2.9	งานแอสฟัลท์	93.75	ลิตร	40.00	3,750.00	-	-	3,750.00	
2.30	งานลงดินลูกรังไหล่ทาง พร้อมดินรับเกลี่ย	14.63	ลบ.ม.	139.80	2,044.58	-	-	2,044.58	
	สรุปค่างานต้นทุน								666,656.69

	จำนวน - ประเภทงาน		ผู้สำรวจ - ประมาณราคา	ผู้เขียนแบบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้เห็นชอบ	ผู้อนุมัติ
	แผนที่	จำนวนแผ่น	(ลงชื่อ) (นายอุดม แนนอุดร) ตำแหน่ง นายช่างโยธา ชำนาญงาน	(ลงชื่อ) (นางสาวนันทน์ สังข์ทอง) ตำแหน่ง ผู้ช่วยช่างโยธา	(ลงชื่อ) (นายวิฑูรย์ แก้วบุญธรรม) ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	(ลงชื่อ) (นายวิมล คำแก้ว) ตำแหน่ง ปลัด อบต.ทับคล้อ	(ลงชื่อ) (นายสันติ พุ่มมะลิ) ตำแหน่ง นายก อบต.ทับคล้อ
	ประเภทงานก่อสร้าง						
	พท						

โครงการรื้อถนนคอนกรีตเสริมเหล็กเดิม พร้อมก่อสร้างใหม่ (บริเวณสาย รร.อมลิตทับคล้อ - บ้านวังโอง) ต่อจากเดิม หมู่ที่ 9 ตำบลทับคล้อ อำเภอทับคล้อ จังหวัดพิจิตร

ปริมาณงาน ความกว้างผิวจราจร 5.00 เมตร ความยาว 250.00 เมตร ความหนา 0.15 หรือมีพื้นที่ในการเทคอนกรีตไม่น้อยกว่า 1,250.00 ตารางเมตร และลงดินลูกรังใต้ทาง 2 ช่วงๆ ละ 0.15 เมตร

ข้อปฏิบัติของผู้รับจ้าง ก่อนที่ผู้รับจ้างจะเข้าดำเนินการให้แจ้งช่างผู้ควบคุมงานทราบเพื่อชี้แจงรายละเอียดและตำแหน่งของโครงการ ในกรณีที่ไม่แจ้งให้ช่าง ผู้ควบคุมทราบแล้วเกิดข้อผิดพลาดไปจากรายละเอียดและตำแหน่งของโครงการ ให้ผู้รับจ้างรับผิดชอบทุกประการ



รายการประกอบแบบ

- อุปสรรคหรือสิ่งกีดขวางในการดำเนินการก่อสร้าง เช่น ต้นไม้ฯ ให้เป็นหน้าที่ของผู้รับจ้างในการดำเนินการจัดการ ปรับปรุง แก้ไข เปลี่ยนแปลง ฯลฯ ให้อยู่ในสภาพที่สามารถดำเนินการต่อไปได้ หากมีเหตุหรืออุบัติเหตุใดๆ เกิดขึ้น ผู้รับจ้างจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบในการดำเนินการในขอบข่ายของลักษณะตามอุปสรรคงาน

การดำเนินการก่อสร้าง

- ตำแหน่ง แนว ค่ำระดับ ที่กำหนดไว้ในแบบแปลน ให้สามารถปรับแก้ได้ตามสภาพพื้นที่ และลักษณะปัญหาของงานนั้นๆ ทั้งนี้ให้คำนึงถึงปริมาณงานให้ครอบคลุม ความแข็งแรงและ ประโยชน์ของทางราชการเป็นหลัก โดยถือว่าค่าการเปลี่ยนแปลงนั้น ไม่เป็นการแก้ไขแบบแปลนและ สัญญา ทั้งนี้ให้อยู่ในดุลยพินิจของช่างผู้ควบคุมงาน

การรื้อถอน-การซ่อมแซม

- กรณีถ้าเป็นต้องมีการรื้อถอน ถ้าไม่ได้ระบุเป็นอย่างอื่น ให้ผู้รับจ้างรื้อถอนได้เท่าที่จำเป็นเพื่อเพิ่มต่อการก่อสร้าง

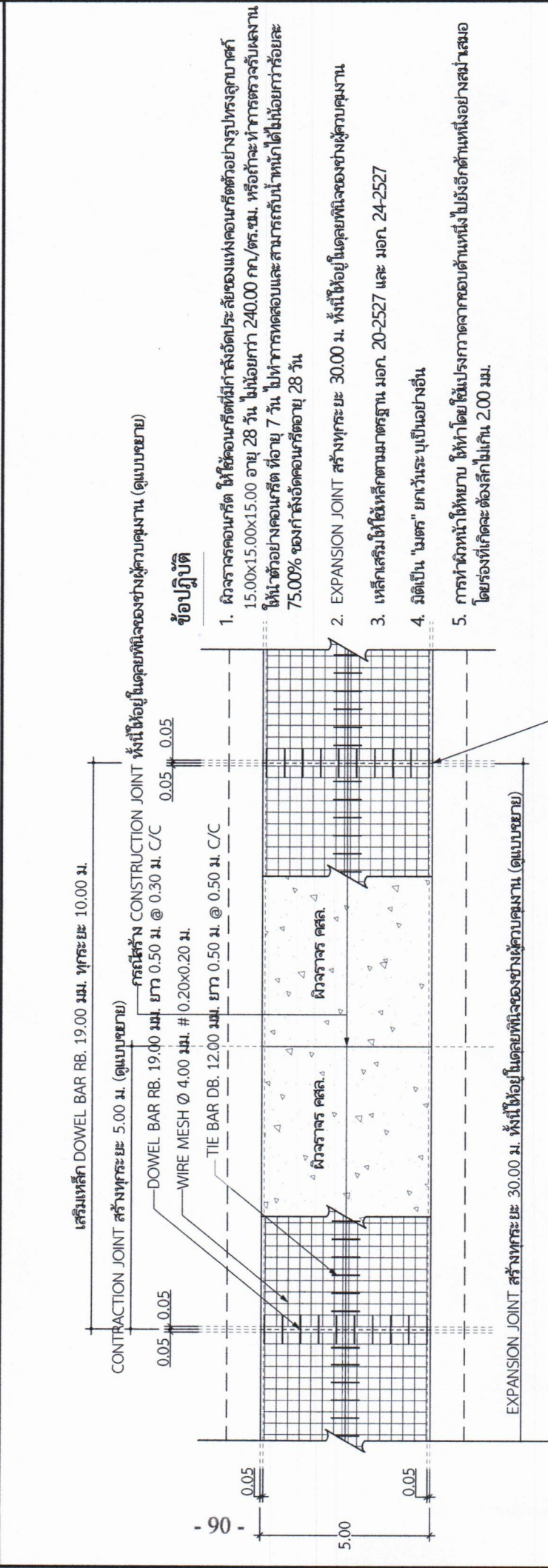
หมายเหตุ

- แบบแปลนปรับปรุงตามสภาพพื้นที่โดยอ้างอิงจากแบบมาตรฐานงานก่อสร้างทาง

	จำนวน - ประเภทงาน		ผู้สำรวจ - ประมาณราคา	ผู้เขียนแบบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้เห็นชอบ	ผู้อนุมัติ
	แผ่นที่	จำนวนแผ่น	(ลงชื่อ) <i>สมชาย ใจดี</i> (นายสมชาย ใจดี) ตำแหน่ง นายช่างโยธา ชำนาญงาน	(ลงชื่อ) <i>สมชาย ใจดี</i> (นางสาวสมชาย ใจดี) ตำแหน่ง ผู้ช่วยช่างโยธา	(ลงชื่อ) <i>สมชาย ใจดี</i> (นายสมชาย ใจดี) ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	(ลงชื่อ) <i>สมชาย ใจดี</i> (นายสมชาย ใจดี) ตำแหน่ง ปลัด อบต.ทับคล้อ	(ลงชื่อ) <i>สมชาย ใจดี</i> (นายสมชาย ใจดี พุ่มมะลิ) ตำแหน่ง นายก อบต.ทับคล้อ
	2	3					
	ประเภทงานก่อสร้าง						
ทาง							

โครงการรื้อถนนคอนกรีตเสริมเหล็กเดิม พร้อมก่อสร้างใหม่ (บริเวณสาย รร.อนาโณทัย ตำบลทับคล้อ - บ้านวังโอง) ต่อจากเดิม หมู่ที่ 9 ตำบลทับคล้อ อำเภอทับคล้อ จังหวัดพิจิตร

ปริมาณงาน ความกว้างผิวจราจร 5.00 เมตร ความยาว 250.00 เมตร ความหนา 0.15 หรือมีพื้นที่ในการเทคอนกรีตไม่น้อยกว่า 1,250.00 ตารางเมตร และลงดินลูกรังใต้สฟก 2 ชั้นๆ ละ 0.15 เมตร



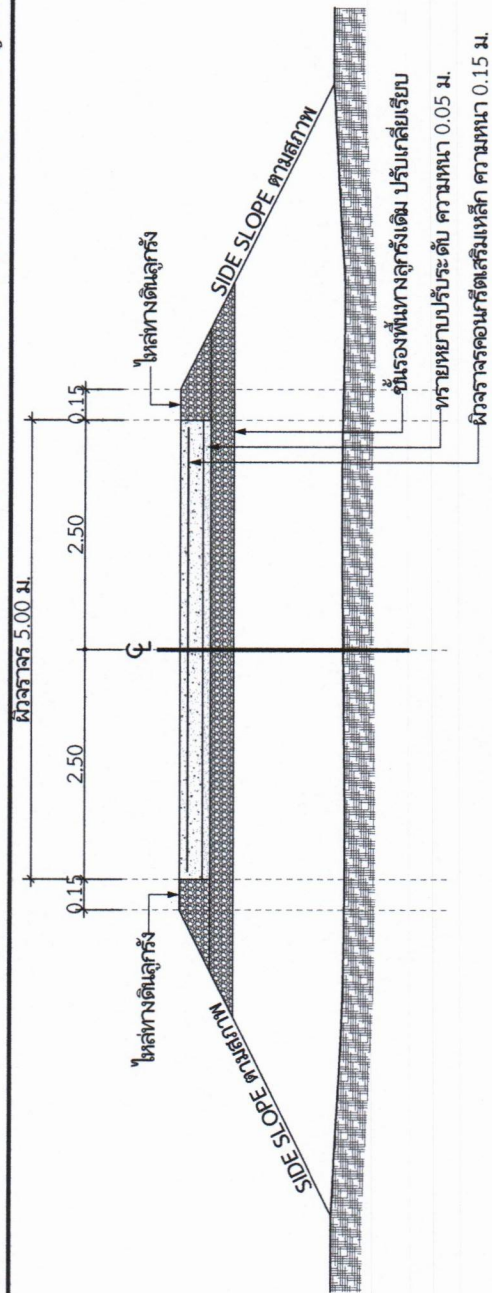
รูปแปลนแสดงการเสริมเหล็กและรายละเอียดต่างๆ

SCALE 1:100

	จำนวน - ประเภทงาน		ผู้สำรวจ - ประมาณราคา	ผู้เขียนแบบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้เห็นชอบ	ผู้อนุมัติ
	แผนที่	จำนวนแผ่น	(ลงชื่อ) (นายอุดม แพนเอต)	(ลงชื่อ) (นางสาวณัฏฐา สังขทอง)	(ลงชื่อ) (นายวิฑูรย์ แก้วบุญคุณ)	(ลงชื่อ) (นายนิล คำแก้ว)	(ลงชื่อ) (นายสันติ พุ่มมะลิ)
	ประเภทงานก่อสร้าง		ตำแหน่ง นายช่างโยธา ชำนาญงาน	ตำแหน่ง ผู้ช่วยช่างโยธา	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	ตำแหน่ง ปลัด อบต.ทับคล้อ	ตำแหน่ง นายก อบต.ทับคล้อ

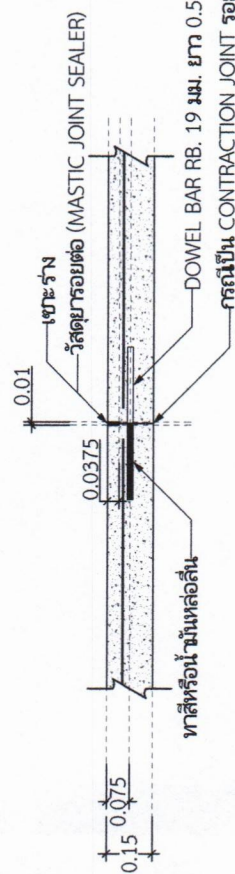
โครงการรื้อถนนคอนกรีตเสริมเหล็กเดิม พร้อมก่อสร้างใหม่ (บริเวณสาย รร.อนุบาลทับคล้อ - บ้านวังโอง) ต่อจากเดิม หมู่ที่ 9 ตำบลทับคล้อ อำเภอทับคล้อ จังหวัดพิจิตร

ปริมาณงาน ความกว้างผิวจราจร 5.00 เมตร ความยาว 250.00 เมตร ความหนา 0.15 หรือมีพื้นที่ในการเทคอนกรีตไม่น้อยกว่า 1,250.00 ตารางเมตร และลดผิวจราจรให้สททาง 2 ข้างๆ ละ 0.15 เมตร



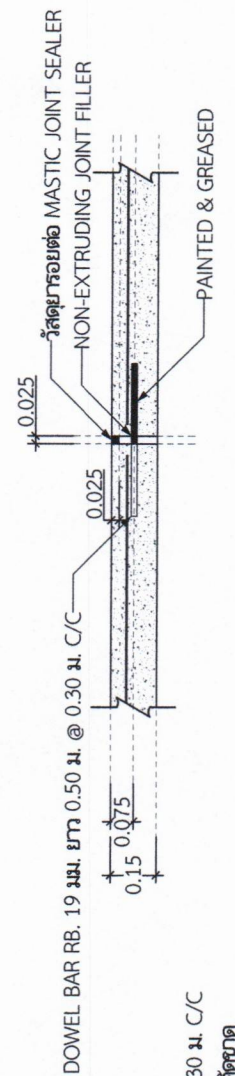
รูปตัดถนนผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก

SCALE 1:50



ขยายรอยต่อ CONSTRUCTION JOINT และ CONTRACTION JOINT

SCALE 1:25



ขยายรอยต่อ EXPANSION JOINT

SCALE 1:25

แบบสรุปราคาก่อสร้าง

กลุ่มงาน / งาน _____ งานก่อสร้างทาง _____

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง _____ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก _____

สถานที่ก่อสร้าง _____ (บริเวณสายหลังวัดสายตงยาง - บ้านเนินทราย) ต่อจากเดิม หมู่ที่ 10 ตำบลทับคล้อ อำเภอทับคล้อ จังหวัดพิจิตร

ปริมาณงาน _____ ความกว้างผิวจราจร 3.00 เมตร ความยาว 250.00 เมตร ความหนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ในการเทคอนกรีตไม่น้อยกว่า 750.00 ตารางเมตร และ ลงดินลูกรังไหล่ทาง 2 ข้างๆ ละ 0.15 เมตร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง _____ องค์การบริหารส่วนตำบลทับคล้อ _____

แบบ ปร. 4 ที่แนบ จำนวน _____ 1 _____ หน้า

ประมาณราคาเมื่อวันที่ _____ 22 มิถุนายน พ.ศ. 2569 _____

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานก่อสร้างทาง	341,184.70	1.3642	465,444.16	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0.00 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00%				

รวมค่าก่อสร้าง 465,400.00

สี่แสนหกหมื่นห้าพันสี่ร้อยบาทถ้วน

(ลงชื่อ).....ผู้ประมาณราคา

(นายอาคม แนนอุดร)

ตำแหน่ง นายช่างโยธา ชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....ผู้ตรวจสอบ

(นายวิฑูรย์ แก้วบุญขุน)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน / งาน _____ งานก่อสร้างทาง _____
 ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง _____ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก _____
 สถานที่ก่อสร้าง _____ (บริเวณสายหลังวัดสายดงยาง - บ้านเนินทราย) ต่อจากเดิม หมู่ที่ 10 ตำบลทับคล้อ อำเภอทับคล้อ จังหวัดพิจิตร _____
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง _____ องค์การบริหารส่วนตำบลทับคล้อ _____

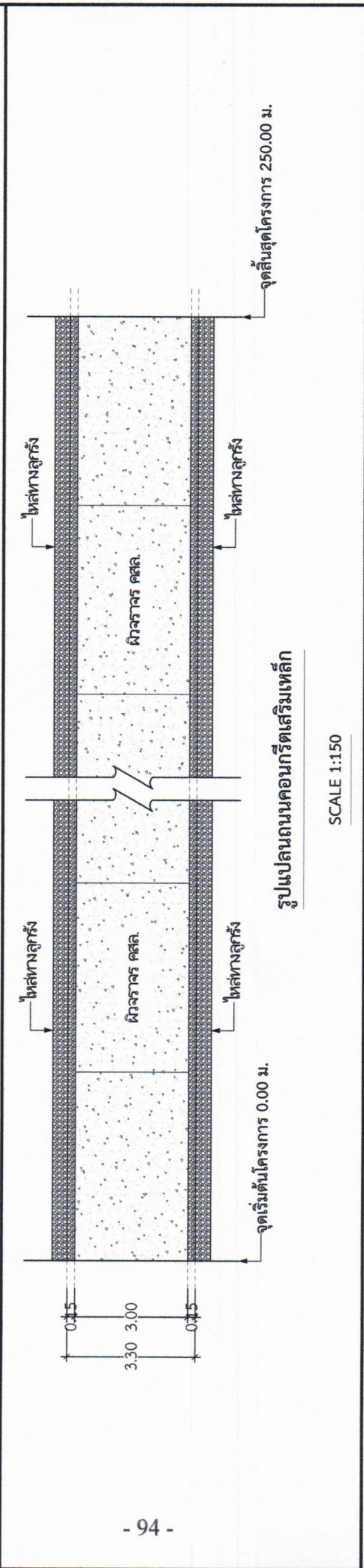
ราคามันเชื้อเพลิงโหล่ ที่ 40.00 - 40.99 บาท/ลิตร									
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานปรับเกลี่ยด้วยเครื่องจักรกล								
1.1	งานปรับเกลี่ยพื้นทางเดิม	750.00	ตร.ม.	-	-	1.36	1,020.00	1,020.00	
2	งานโครงสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก								
2.1	งานลงทรายหยาบรองพื้นปรับระดับ	37.50	ลบ.ม.	450.00	16,875.00	121.00	4,537.50	21,412.50	
2.2	งานไม้แบบ	250.00	เมตร	20.60	5,150.00	-	-	5,150.00	
2.3	ค่าแรงงานไม้แบบ	75.00	ตร.ม.	-	-	163.00	12,225.00	12,225.00	
2.4	งานเหล็กเสริม RB ขนาด Ø 19.00 มม.	12.00	เส้น	578.76	6,945.12	-	-	6,945.12	
2.5	งานเหล็กตะแกรง WIRE MESH ขนาด Ø 4.00 มม. # 0.20x0.20 ม.	750.00	ตร.ม.	30.00	22,500.00	6.00	4,500.00	27,000.00	
2.6	งานคอนกรีตโครงสร้าง	112.50	ลบ.ม.	2,010.00	226,125.00	329.00	37,012.50	263,137.50	
2.7	งานแอสฟัลท์	56.25	ลิตร	40.00	2,250.00	-	-	2,250.00	
2.8	งานลงดินลูกรังไหลทาง พร้อมคันปรับเกลี่ย	14.63	ลบ.ม.	139.80	2,044.58	-	-	2,044.58	
	สรุปค่างานต้นทุน							341,184.70	

	จำนวน - ประเภทงาน		ผู้สำรวจ - ประมาณราคา	ผู้เขียนแบบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้เห็นชอบ	ผู้อนุมัติ
	แผนที่	จำนวนแผ่น	(ลงชื่อ)..... (นายอุดม แขนงบุตร) ตำแหน่ง นายช่างโยธา ชำนาญงาน	(ลงชื่อ)..... (นางสาว นันทิยา ลิมปิจันทร์) นางสาว นันทิยา ลิมปิจันทร์ ตำแหน่ง ผู้ช่วยช่างโยธา	(ลงชื่อ)..... (นายวิฑูรย์ แก้วบุญธรรม) ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	(ลงชื่อ)..... (นายวินิต คำแก้ว) ตำแหน่ง ปลัด อบต.ทับคล้อ	(ลงชื่อ)..... (นายสันติ พุ่มมะลิ) ตำแหน่ง นายก อบต.ทับคล้อ
	ประเภทงานก่อสร้าง						

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (บริเวณ สายหลังวัดสายดอยง - บ้านเนินทราย) ต่อจากเดิม หมู่ที่ 10 ตำบลทับคล้อ อำเภอทับคล้อ จังหวัดพิจิตร

ปริมาณงาน ความกว้างผิวจราจร 3.00 เมตร ความยาว 250.00 เมตร ความหนา 0.15 หรือมีพื้นที่ในการเทคอนกรีตไม่น้อยกว่า 750.00 ตารางเมตร และลงดินลูกรังใต้สฟทาง 2 ชั้นๆ ละ 0.15 เมตร

ข้อปฏิบัติของผู้รับจ้าง ก่อนที่ผู้รับจ้างจะเข้าดำเนินการให้แจ้งช่างผู้ควบคุมงานทราบเพื่อชี้แจงรายละเอียดและตำแหน่งของโครงการ ในกรณีที่ไม่แจ้งให้ช่าง ผู้ควบคุมทราบแล้วเกิดข้อผิดพลาดไปจากรายละเอียดและตำแหน่งของโครงการ ให้ผู้รับจ้างรับผิดชอบทุกประการ



รายการประกอบแบบ

- อปสรคหรือสิ่งกีดขวางในการดำเนินการก่อสร้าง เช่น ต้นไม้ ไม้ ให้เป็นหน้าที่ของผู้รับจ้างในการดำเนินการจัดการ ปรับปรุง แก้ไข เปลี่ยนแปลง ฯลฯ ให้อยู่ในสภาพที่สามารถดำเนินการต่อไปได้ หากมีเหตุหรืออุบัติเหตุใดๆ เกิดขึ้น ผู้รับจ้างจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบในการดำเนินการในขอบข่ายของลักษณะตามอุปสรรคงาน

การดำเนินการก่อสร้าง

- ตำแหน่ง แนว ค่ำระดับ ที่กำหนดไว้ในแบบแปลน ให้สามารถปรับแก้ได้ตามสภาพพื้นที่ และ ลักษณะ ปัญหา ของงานนั้นๆ ทั้งนี้ผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามที่ได้ระบุตามเป้าหมาย ความแข็งแรง และ ประโยชน์ของทาง ราชการเป็นหลัก โดยถือว่าค่าการเปลี่ยนแปลงนั้น ไม่เป็นการแก้ไขแบบแปลนและสัญญา ทั้งนี้ให้อยู่ในดุลยพินิจของ ช่างผู้ควบคุมงาน

การรื้อถอน-การซ่อมแซม

- กรณีจำเป็นต้องมีการรื้อถอน ถ้าไม่ได้รับอนุญาตเป็นอย่างอื่น ให้ผู้รับจ้างรื้อถอนได้เท่าที่จำเป็นเพื่อเพิ่มต่อการก่อสร้าง

หมายเหตุ

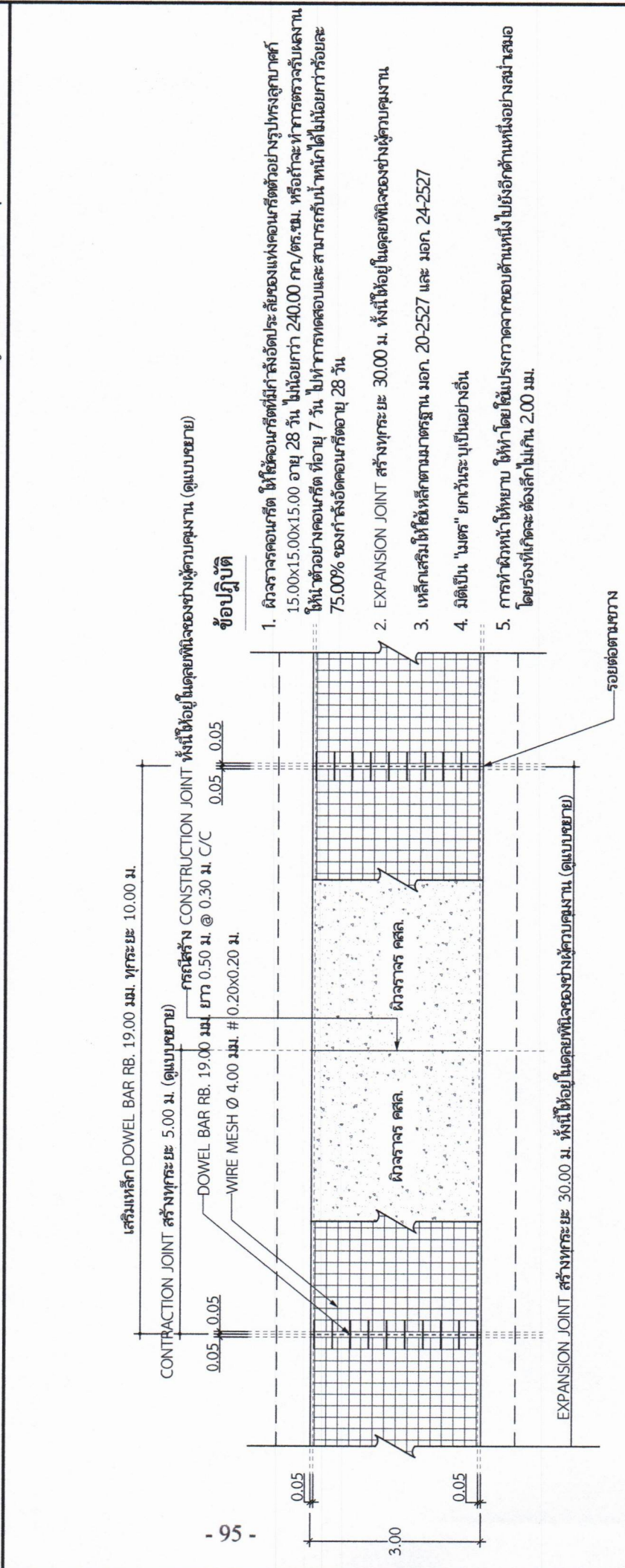
- แบบแปลนปรับปรุงตามสภาพพื้นที่ที่โดยอ้างอิงจากแบบมาตรฐานงานก่อสร้างทาง



จำนวน - ประเภทงาน		ผู้สำรวจ - ประมาณราคา	ผู้เขียนแบบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้เห็นชอบ	ผู้อนุมัติ
แผนที่	จำนวนแผ่น	(ลงชื่อ) (นายอุดม แนนอุดร) ตำแหน่ง นายช่างโยธา ชำนาญงาน	(ลงชื่อ) (นางสาว นานะ สังข์ทอง) ตำแหน่ง ผู้ช่วยช่างโยธา	(ลงชื่อ) (นายวิฑูรย์ แก้วบุญชุม) ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	(ลงชื่อ) (นายวิมล คำแก้ว) ตำแหน่ง ปลัด อบต.ทับคล้อ	(ลงชื่อ) (นายสันติ พุ่มมะลิ) ตำแหน่ง นายก อบต.ทับคล้อ
2	3					
ประเภทงานก่อสร้าง						
ทง						

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (บริเวณ สายหลังวัดสายดอยง - บ้านเนินทราย) ต่อจากเดิม หมู่ที่ 10 ตำบลทับคล้อ อำเภอทับคล้อ จังหวัดพิจิตร

ปริมาณงาน ความกว้างผิวจราจร 3.00 เมตร ความยาว 250.00 เมตร ความหนา 0.15 หรือมีพื้นที่ในการเทคอนกรีตไม่น้อยกว่า 750.00 ตารางเมตร และลงดินลูกรังใต้สฟทาง 2 ชั้นๆ ละ 0.15 เมตร



1. ผิวจราจรคอนกรีต ใช้คอนกรีตที่มีกำลังอัดประลัยของแห้งคอนกรีตตัวอย่างปรุงรูปทรงลูกบาศก์ 15.00x15.00x15.00 ซม. อายุ 28 วัน ไม่น้อยกว่า 240.00 กก./ตร.ซม. หรือถ้าจะทำการตรวจสอบและลงงานให้ในตัวอย่างคอนกรีตที่อายุ 7 วัน ไม่ทำการทดสอบและสามารถรับน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่าร้อยละ 75.00% ของกำลังอัดคอนกรีตอายุ 28 วัน

2. EXPANSION JOINT สร้างทิศระยะ 30.00 ม. ทั้งนี้ให้อยู่ในเขตพื้นที่ของช่างผู้ควบคุมงาน

3. เหล็กเสริมให้ใช้เหล็กตามมาตรฐาน มอก. 20-2527 และ มอก. 24-2527

4. มิติเป็น "เมตร" ยกเว้นระบุเป็นอย่างอื่น

5. การทำผิวหน้าให้เรียบ ให้ทำโดยใช้เครื่องจักรกลาคอยด้านหนึ่ง ไม่ย้งอีกด้านหนึ่งอย่างสม่ำเสมอ โดยร่องที่เกิดจะต้องลึกไม่เกิน 2.00 มม.

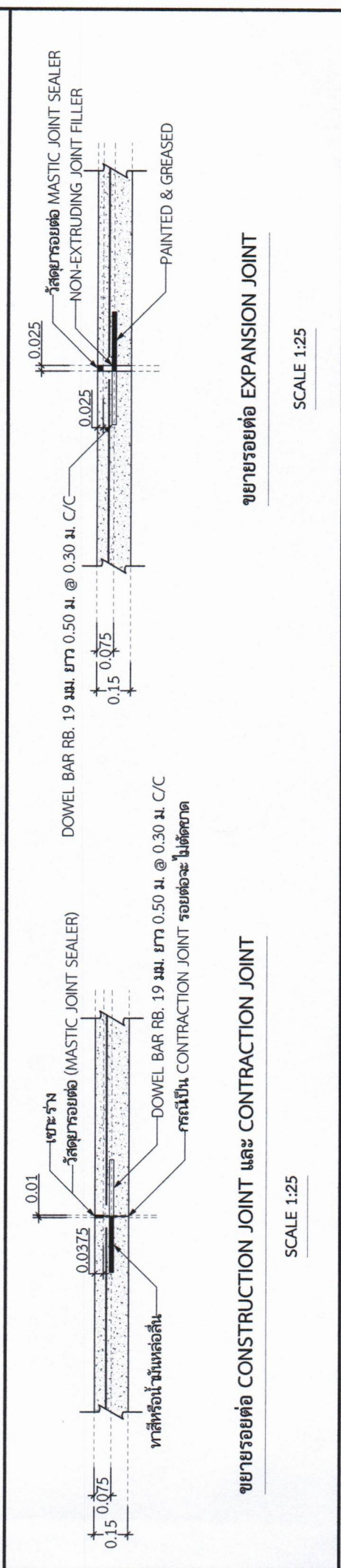
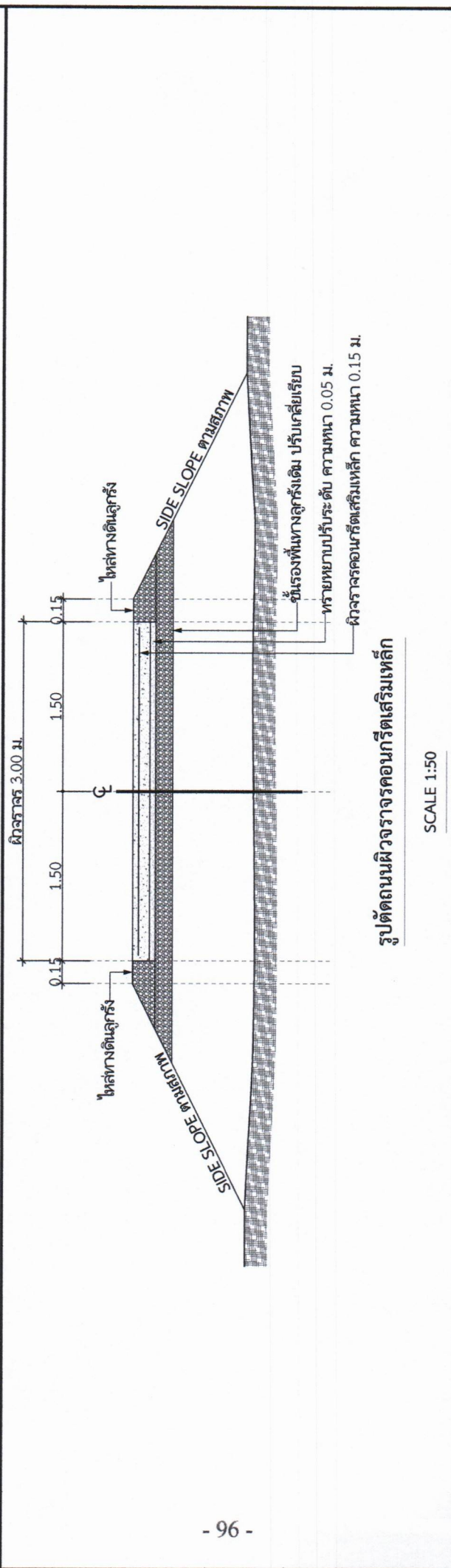
รูปแบบแสดงการเสริมเหล็กและรายละเอียดต่างๆ

SCALE 1:100

	จำนวน - ประเภทงาน		ผู้สำรวจ - ประมาณราคา	ผู้เขียนแบบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้เห็นชอบ	ผู้อนุมัติ
	แผนที่	จำนวนแผ่น	(ลงชื่อ)..... (นายอุดม แนนอุด)	(ลงชื่อ)..... (นางสาวน้ำฝน สังข์ทอง)	(ลงชื่อ)..... (นายวิฑูรย์ แก้วบุญชุม)	(ลงชื่อ)..... (นายวิมล คำแก้ว)	(ลงชื่อ)..... (นายสันติ พุ่มมะลิ)
	ประเภทงานก่อสร้าง		ตำแหน่ง นายช่างโยธา	ตำแหน่ง ผู้ช่วยช่างโยธา	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	ตำแหน่ง ปลัด อบต.ทับคล้อ	ตำแหน่ง นายก อบต.ทับคล้อ

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (บริเวณ สายหลังวัดสายดงยาง - บ้านเนินทราย) ต่อจากเดิม หมู่ที่ 10 ตำบลทับคล้อ อำเภอทับคล้อ จังหวัดพิจิตร

ปริมาณงาน ความกว้างผิวจราจร 3.00 เมตร ความยาว 250.00 เมตร ความหนา 0.15 หรือมีพื้นที่ในการเทคอนกรีตไม่น้อยกว่า 750.00 ตารางเมตร และลดเลี้ยวโค้ง 2 ช่วงๆ ละ 0.15 เมตร



แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน / งาน _____ งานก่อสร้างทาง _____

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง _____ ลงลูกรังเสริมผิวจราจร _____

สถานที่ก่อสร้าง _____ (บริเวณสายคลองแดงคัด) หมู่ที่ 10 ตำบลทับคล้อ อำเภอทับคล้อ จังหวัดพิจิตร _____

ปริมาณงาน _____ ความกว้างผิวจราจร 3.00 เมตร ความยาว 1,000.00 เมตร ความหนา 0.10 เมตร หรือมีปริมาณดินลูกรัง _____

_____ ไม่น้อยกว่า 300.00 ลูกบาศก์เมตร _____

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง _____ องค์การบริหารส่วนตำบลทับคล้อ _____

แบบ พร. 4 ที่แนบ จำนวน _____ 1 _____ หน้า

ประมาณราคาเมื่อวันที่ _____ 22 มิถุนายน พ.ศ. 2569 _____

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานก่อสร้างทาง	54,522.00	1.3642	74,378.91	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0.00 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00%				

รวมค่าก่อสร้าง 74,300.00

เจ็ดหมื่นสี่พันสามร้อยบาทถ้วน

(ลงชื่อ).....ผู้ประมาณราคา

(นายอาคม แนนอุดร)

ตำแหน่ง นายช่างโยธา ชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....ผู้ตรวจสอบ

(นายวิฑูรย์ แก้วบุญขุน)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน / งาน _____ งานก่อสร้างทาง _____
 ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง _____ ลงสู่รังเสริมผิวจราจร _____
 สถานที่ก่อสร้าง _____ (บริเวณสายคลองแดงคัด) หมู่ที่ 10 ตำบลทับคล้อ อำเภอทับคล้อ จังหวัดพิจิตร _____
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง _____ องค์การบริหารส่วนตำบลทับคล้อ _____

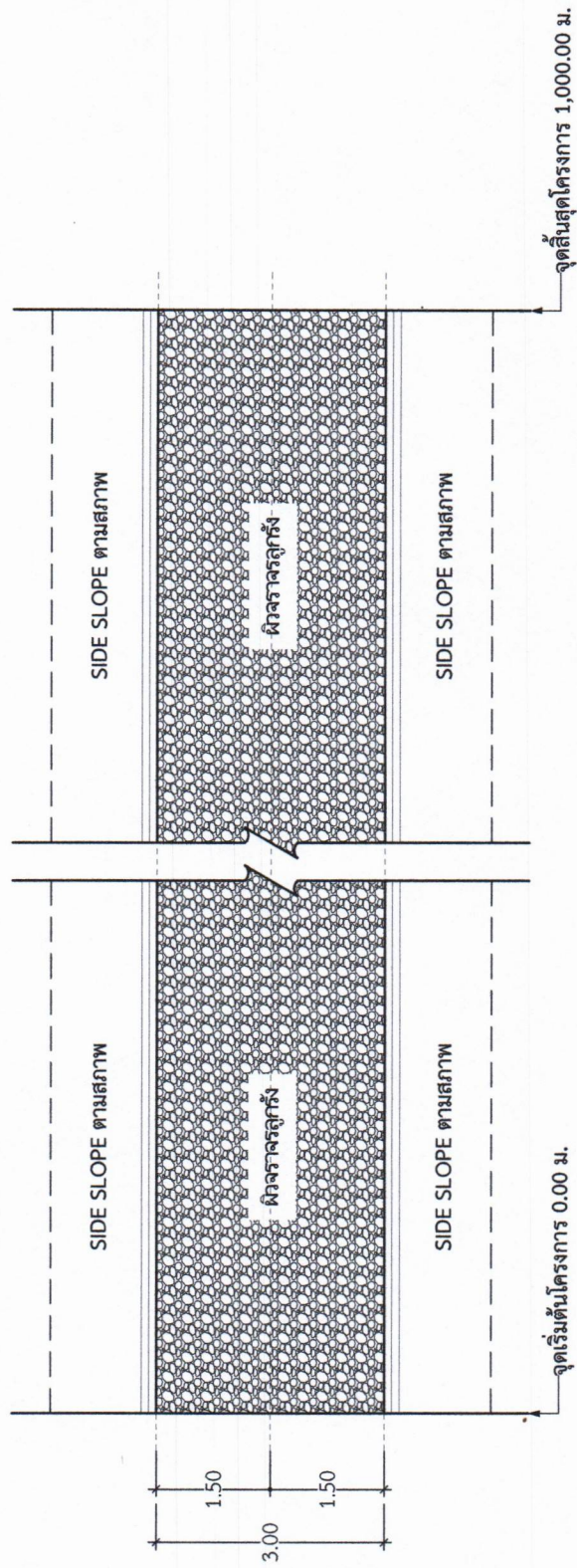
ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงไฮล้า ที่ 40.00 - 40.99 บาท/ลิตร									
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานดินลูกรัง								
1.1	งานขุดดินลูกรัง	390.00	ลบ.ม.	-	-	22.61	8,817.90	8,817.90	
1.2	ค่าดินลูกรัง	390.00	ลบ.ม.	25.00	9,750.00	-	-	9,750.00	
1.3	งานปรับเกลียดินลูกรัง	390.00	ลบ.ม.	-	-	26.41	10,299.90	10,299.90	
1.4	ค่าขนส่งระยะทางโดยเฉลี่ย 16.000 กิโลเมตร	390.00	ลบ.ม.	-	-	65.78	25,654.20	25,654.20	
	สรุปค่างานต้นทุน								
								54,522.00	

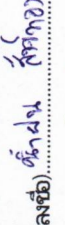
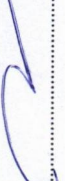
	จำนวน - ประเภทงาน		ผู้สำรวจ - ประมาณราคา (ลงชื่อ)..... (นายอุดม แนนอุดร) ตำแหน่ง นายช่างโยธา ชำนาญงาน	ผู้เขียนแบบ (ลงชื่อ)..... (นางสาวนันทน์ สังข์ทอง) ตำแหน่ง ผู้ช่วยช่างโยธา	ผู้ตรวจสอบ (ลงชื่อ)..... (นายวิฑูรย์ แก้วบุญธรรม) ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	ผู้เห็นชอบ (ลงชื่อ)..... (นายวิมล คำแก้ว) ตำแหน่ง ปลัด อบต.ทับคล้อ	ผู้อนุมัติ (ลงชื่อ)..... (นายสันติ พุ่มมะลิ) ตำแหน่ง นายก อบต.ทับคล้อ
	แผนที่	จำนวนแผ่น					
	1	2					
	ประเภทงานก่อสร้าง						
	ทาง						

โครงการลงลูกรังเสริมผิวจราจร (บริเวณสายคลองแดงคัด) หมู่ที่ 10 ตำบลทับคล้อ อำเภอทับคล้อ จังหวัดพิจิตร

ปริมาณงาน ความกว้างผิวจราจร 3.00 เมตร ความยาว 1,000.00 เมตร ความหนาเฉลี่ย 0.10 เมตร หรือมีปริมาณลูกรังไม่น้อยกว่า 300.00 ลูกบาศก์เมตร

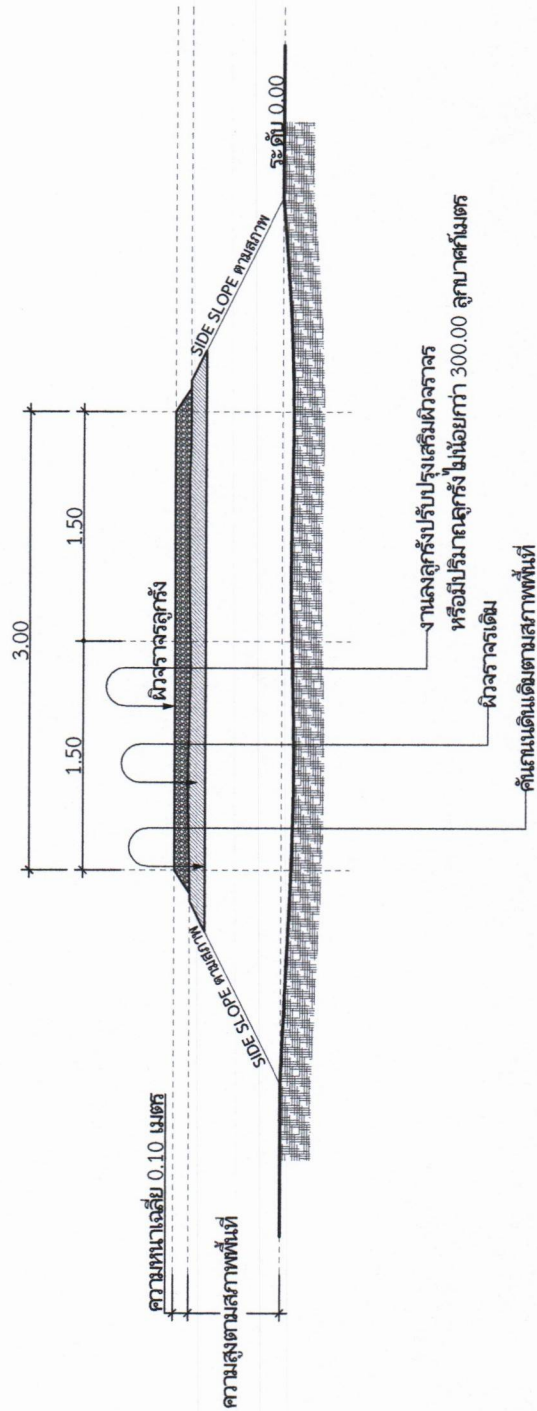
ข้อปฏิบัติของผู้รับจ้าง ก่อนที่ผู้รับจ้างจะเข้าดำเนินการให้แจ้งช่างผู้ควบคุมงานทราบเพื่อชี้แจงรายละเอียดและตำแหน่งของโครงการ ในกรณีที่ไม่แจ้ง ให้ช่าง ผู้ควบคุมทราบแล้วเกิดข้อผิดพลาดไปจากรายละเอียดและตำแหน่งของโครงการ ให้ผู้รับจ้างรับผิดชอบทุกประการ



	จำนวน - ประเภทงาน		ผู้สำรวจ - ประมาณราคา	ผู้เขียนแบบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้เห็นชอบ	ผู้อนุมัติ
	แผนที่	จำนวนแผ่น	(ลงชื่อ).....  (นายอาคม ณะนอด)..... ตำแหน่ง นายช่างโยธา ชำนาญงาน	(ลงชื่อ).....  (นางสาวนันทน์ สังข์ทอง) ตำแหน่ง ผู้ช่วยช่างโยธา	(ลงชื่อ).....  (นายวิฑูรย์ แก้วบุญคุณ) ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	(ลงชื่อ).....  (นายวิมล คำแก้ว) ตำแหน่ง ปลัด อบต.ทับคล้อ	(ลงชื่อ).....  (นายสันติ พุ่มะลี) ตำแหน่ง นายก อบต.ทับคล้อ
	ประเภทงานก่อสร้าง	2					
	ทาง						

โครงการลงลูกรังเสริมผิวจราจร (บริเวณสายคลองแดงคัต) หมู่ที่ 10 ตำบลทับคล้อ อำเภอทับคล้อ จังหวัดพิจิตร

ปริมาณงาน ความกว้างผิวจราจร 3.00 เมตร ความยาว 1,000.00 เมตร ความหนาเฉลี่ย 0.10 เมตร หรือมีปริมาณลูกรังไม่น้อยกว่า 300.00 ลูกบาศก์เมตร



แบบสรุปราคาค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน / งาน _____ งานก่อสร้างทาง _____

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง _____ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก _____

สถานที่ก่อสร้าง _____ (บริเวณสายแยกจากซอยศรีบุญ) หมู่ที่ 11 ตำบลทับคล้อ อำเภอทับคล้อ จังหวัดพิจิตร _____

ปริมาณงาน _____ ความกว้างผิวจราจร 4.00 เมตร ความยาว 22.00 เมตร ความหนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ในการเทคอนกรีตไม่น้อยกว่า _____ 88.00 ตารางเมตร และ ลงดินลูกรังไหล่ทาง 2 ข้างๆ ละ 0.15 เมตร _____

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง _____ องค์การบริหารส่วนตำบลทับคล้อ _____

แบบ พร. 4 ที่แนบ จำนวน _____ 1 _____ หน้า

ประมาณราคาเมื่อวันที่ _____ 22 มิถุนายน พ.ศ. 2569 _____

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานก่อสร้างทาง	39,805.32	1.3642	54,302.42	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0.00 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00%				

รวมค่าก่อสร้าง 54,300.00

ห้าหมื่นสี่พันสามร้อยบาทถ้วน

(ลงชื่อ).....ผู้ประมาณราคา

(นายอาคม แนนอุดร)

ตำแหน่ง นายช่างโยธา ชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....ผู้ตรวจสอบ

(นายวิฑูรย์ แก้วบุญขุน)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน / งาน _____ งานก่อสร้างทาง _____
 ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง _____ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก _____
 สถานที่ก่อสร้าง _____ (บริเวณสายแยกจากซอยศรีบุญ) หมู่ที่ 11 ตำบลทับคล้อ อำเภอทับคล้อ จังหวัดพิจิตร _____
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง _____ องค์การบริหารส่วนตำบลทับคล้อ _____

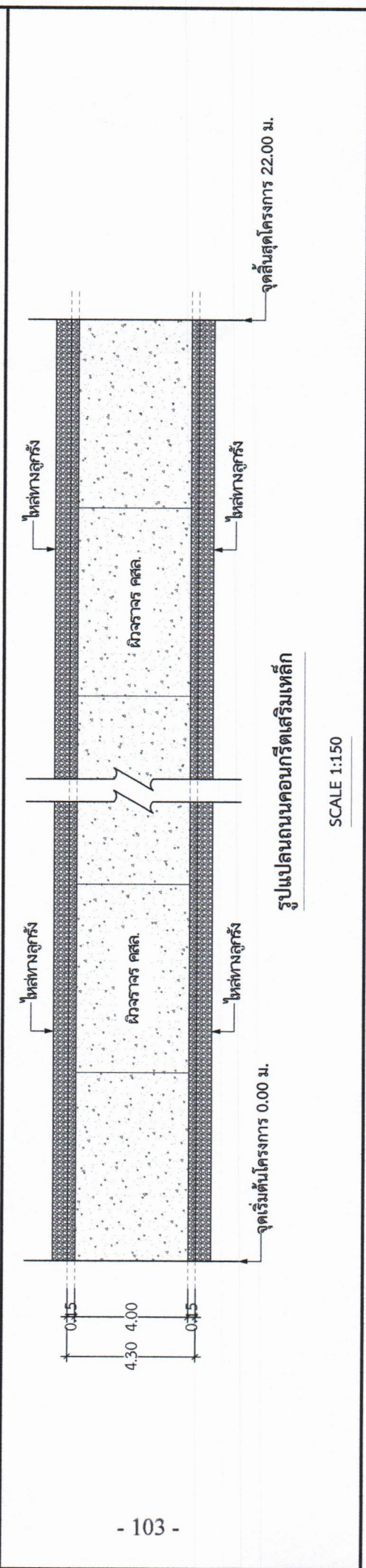
ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ 40.00 - 40.99 บาท/ลิตร									
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานปรับเปลี่ยนด้วยเครื่องจักรกล								
1.1	งานปรับเปลี่ยนพื้นทางเดิม	88.00	ตร.ม.	-	-	1.36	119.68	119.68	
2	งานโครงสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก								
2.1	งานลงทรายหยาบรองพื้นปรับระดับ	4.40	ลบ.ม.	450.00	1,980.00	121.00	532.40	2,512.40	
2.2	งานไม่แบบ	22.00	เมตร	20.60	453.20	-	-	453.20	
2.3	ค่าแรงงานไม่แบบ	6.60	ตร.ม.		-	163.00	1,075.80	1,075.80	
2.4	งานเหล็กเสริม RB ขนาด Ø 19.00 มม.	2.00	เส้น	578.76	1,157.52	-	-	1,157.52	
2.5	งานเหล็กตะแกรง WIRE MESH ขนาด Ø 4.00 มม. # 0.20x0.20 ม.	88.00	ตร.ม.	30.00	2,640.00	6.00	528.00	3,168.00	
2.6	งานคอนกรีตโครงสร้าง	13.20	ลบ.ม.	2,010.00	26,532.00	329.00	4,342.80	30,874.80	
2.7	งานแอสฟัลท์	6.60	ลิตร	40.00	264.00	-	-	264.00	
2.8	งานลงดินลูกรังไหลทาง พร้อมต้นปรับเกลี่ย	1.29	ลบ.ม.	139.80	179.92	-	-	179.92	
	สรุปค่างานต้นทุน								39,805.32

	จำนวน - ประเภทงาน		ผู้สำรวจ - ประมาณราคา	ผู้เขียนแบบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้เห็นชอบ	ผู้อนุมัติ
	แผนที่	จำนวนแผ่น	(ลงชื่อ) (นายอุดม แนนอุด)	(ลงชื่อ) (นางสาว น. น. ล. ท. ท.)	(ลงชื่อ) (นายวิฑูรย์ แก้วบุญ)	(ลงชื่อ) (นายวิมล คำแก้ว)	(ลงชื่อ) (นายสันติ พุ่มมะลิ)
	ประเภทงานก่อสร้าง		ตำแหน่ง นายช่างโยธา	ตำแหน่ง ผู้ช่วยช่างโยธา	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	ตำแหน่ง ปลัด อบต.ทับคล้อ	ตำแหน่ง นายก อบต.ทับคล้อ

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (บริเวณ สายแยกจากซอยศรีบุญ หมู่ที่ 11 ตำบลทับคล้อ อำเภอทับคล้อ จังหวัดพิจิตร

ปริมาณงาน ความกว้างผิวจราจร 4.00 เมตร ความยาว 22.00 เมตร ความหนา 0.15 หรือมีพื้นที่ในการเทคอนกรีตไม่น้อยกว่า 88.00 ตารางเมตร และ ลงดินลูกรังให้เลทาง 2 ซ้ำๆ ละ 0.15 เมตร

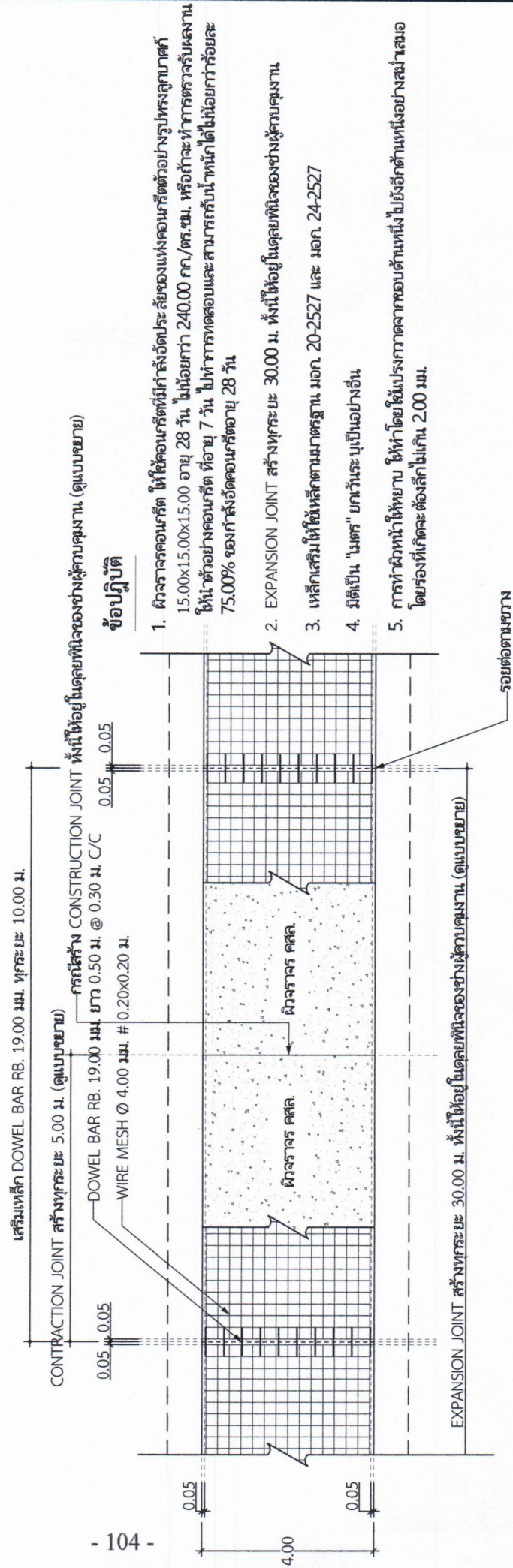
ข้อปฏิบัติของผู้รับจ้าง ก่อนที่ผู้รับจ้างจะเข้าดำเนินการให้แจ้งช่างผู้ควบคุมงานทราบเพื่อชี้แจงรายละเอียดและตำแหน่งของโครงการ ในกรณีที่ไม่แจ้งให้ช่าง ผู้ควบคุมทราบแล้วเกิดข้อผิดพลาดไปจากรายละเอียดและตำแหน่งของโครงการ ให้ผู้รับจ้างรับผิดชอบทุกประการ



รายการประกอบแบบ		การรื้อถอน-การซ่อมแซม
- อุปสรรคหรือสิ่งกีดขวางในการดำเนินการก่อสร้าง เช่น ต้นไม้ฯ ให้เป็นหน้าที่ของผู้รับจ้างในการดำเนินการจัดการ ปรับปรุง แก้ไข เปลี่ยนแปลง ฯลฯ ให้อยู่ในสภาพที่สามารถดำเนินการต่อไปได้ หากมีเหตุหรืออุบัติเหตุใดๆ เกิดขึ้น ผู้รับจ้างจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบในการดำเนินการในขอบข่ายของลักษณะตามอุปสรรคงาน		- กรณีจำเป็นต้องมีการรื้อถอน ถ้าไม่ได้รับเป็นอย่างไรอื่น ให้ผู้รับจ้างรื้อถอนได้แก่ที่จำเป็นเพื่อเพียงต่อการก่อสร้าง
การดำเนินการก่อสร้าง		หมายเหตุ
- ตำแหน่ง แนว ค่ำระดับ ที่กำหนดไว้ในแบบแปลน ให้สามารถปรับแก้ได้ตามสภาพพื้นที่ และ ลักษณะปัญหาของงานนั้นๆ ทั้งนี้ให้คำนึงถึงปริมาณงานให้ครอบคลุม เป้าหมาย ความแข็งแรงและ ประโยชน์ของทางราชการเป็นหลัก โดยถือว่ามีการเปลี่ยนแปลงนั้น ไม่เป็นการแก้ไขแบบแปลนและสัญญา ทั้งนี้ให้ผู้อยู่ในดุลยพินิจของช่างผู้ควบคุมงาน		- แบบแปลนปรับปรุงตามสภาพพื้นที่โดยอ้างอิงจากแบบมาตรฐานมาก่อสร้าง

	จำนวน - ประเภทงาน		ผู้สำรวจ - ประมาณราคา (ลงชื่อ) (นายอาจ แผลงเดช) ตำแหน่ง นายช่างโยธา ชำนาญงาน	ผู้เขียนแบบ (ลงชื่อ) (นางสาว น. น. น.) ตำแหน่ง ผู้ช่วยช่างโยธา	ผู้ตรวจสอบ (ลงชื่อ) (นายวิฑูรย์ แก้วบุญธรรม) ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	ผู้เห็นชอบ (ลงชื่อ) (นายวิมล คำแก้ว) ตำแหน่ง ปลัด อบต. ห้วยคล้อ	ผู้อนุมัติ (ลงชื่อ) (นายสันติ พุ่มมะลิ) ตำแหน่ง นายก อบต. ห้วยคล้อ
	แผ่นที่	จำนวนแผ่น					
	2	3					
	ประเภทงานก่อสร้าง						
	ทาง						

ปริมาณงาน ความกว้างผิวจราจร 4.00 เมตร ความยาว 22.00 เมตร ความหนา 0.15 หรือมีพื้นที่ในการเทคอนกรีตไม่น้อยกว่า 88.00 ตารางเมตร และลดติเลื้อยได้ 2 ช่วงๆ ละ 0.15 เมตร

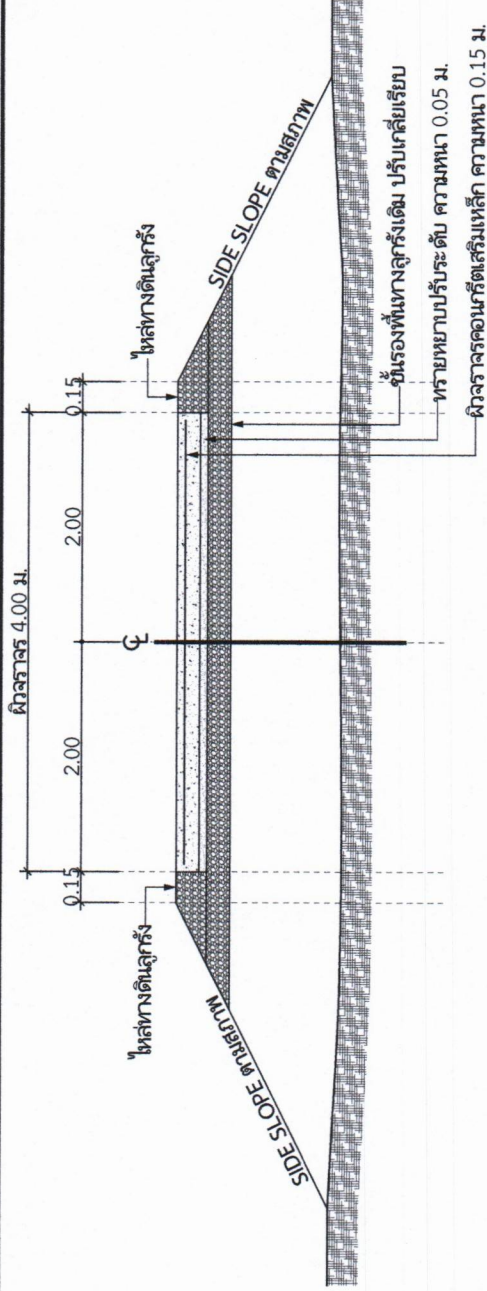




	จำนวน - ประเภทงาน		ผู้สำรวจ - ประมาณราคา	ผู้เขียนแบบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้เห็นชอบ	ผู้อนุมัติ
	แผนที่	จำนวนแผ่น	(ลงชื่อ) (นายอุดม แผลอุดร) ตำแหน่ง นายช่างโยธา ชำนาญงาน	(ลงชื่อ) (นางสาวณัฏฐา สันติสุข) (นางสาวณัฏฐา สันติสุข) ตำแหน่ง ผู้ช่วยช่างโยธา	(ลงชื่อ) (นายวิศุทธิ์ แก้วบุญชุม) ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	(ลงชื่อ) (นายวิมล คำแก้ว) ตำแหน่ง ปลัด อบต.ทับคล้อ	(ลงชื่อ) (นายสันติ พุ่มมะลิ) ตำแหน่ง นายก อบต.ทับคล้อ
	3	3					
	ประเภทงานก่อสร้าง						
ทาง							

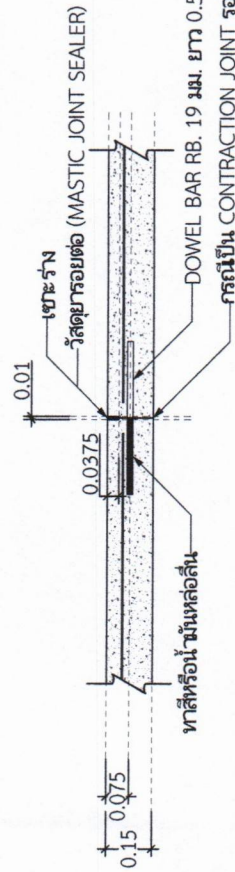
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (บริเวณ สายแยกจากซอยศรีบุญ หมู่ที่ 11 ตำบลทับคล้อ อำเภอทับคล้อ จังหวัดพิจิตร

ปริมาณงาน ความกว้างผิวจราจร 4.00 เมตร ความยาว 22.00 เมตร ความหนา 0.15 หรือมีพื้นที่ในการเทคอนกรีตไม่น้อยกว่า 88.00 ตารางเมตร และลดเลี้ยวให้ทาง 2 ช่วงๆ ละ 0.15 เมตร



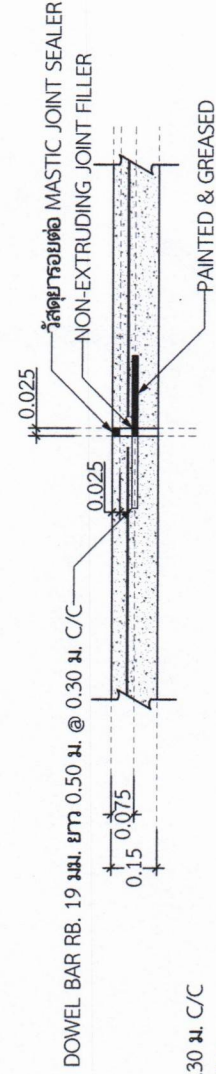
รูปตัดถนนผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก

SCALE 1:50



ขยายรอยต่อ CONSTRUCTION JOINT และ CONTRACTION JOINT

SCALE 1:25



ขยายรอยต่อ EXPANSION JOINT

SCALE 1:25