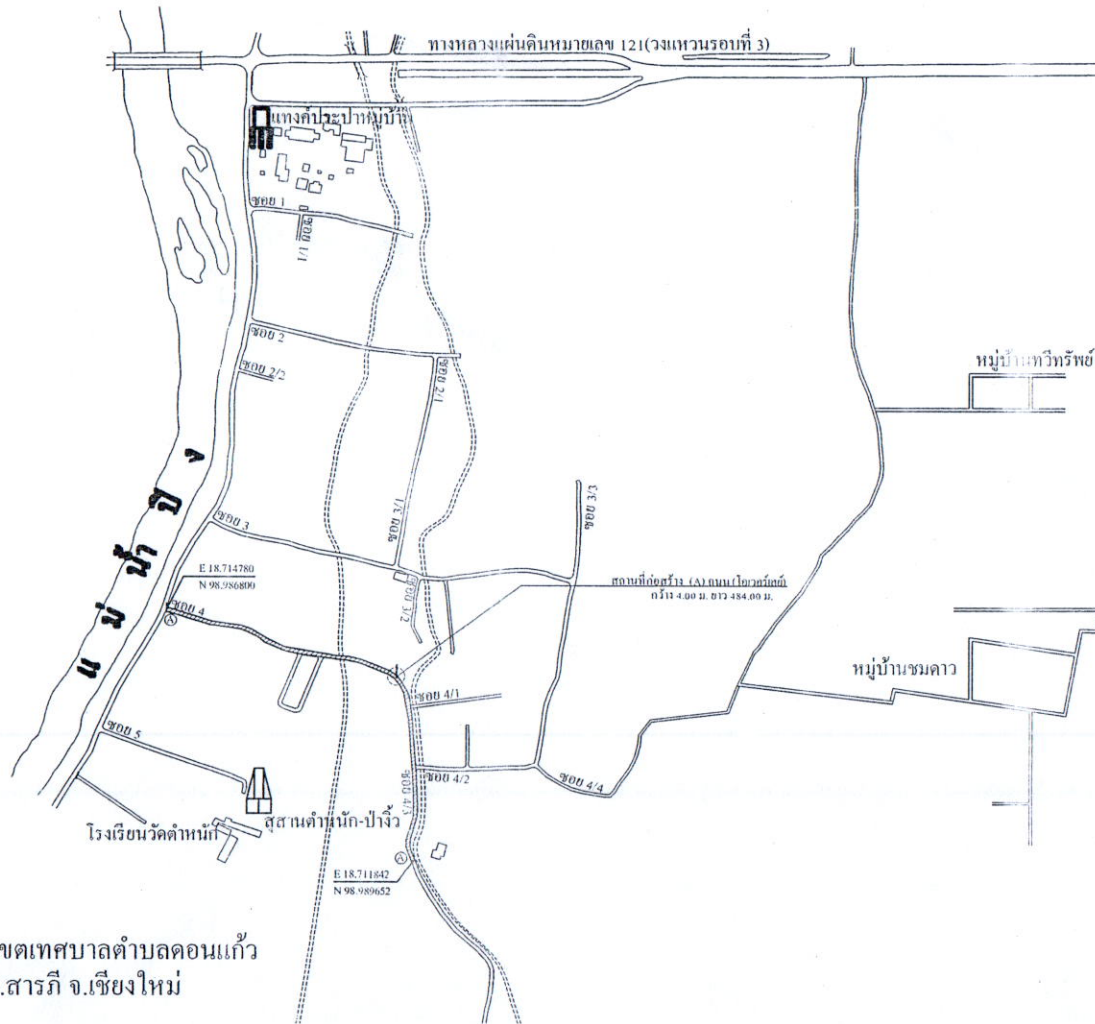




เขตเทศบาลตำบลป่าแดด
อ.เมืองเชียงใหม่ จ.เชียงใหม่

เขตพื้นที่บ้านป่าจ้าว หมู่ที่ 5



เขตเทศบาลตำบลดอนแก้ว
อ.สารภี จ.เชียงใหม่

แผนที่สังเขปสถานที่ก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างปรับปรุงผิวถนนเดิม โดยการเสริมผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (โอะเวอร์เลย์) ขนาดหนา 0.05 เมตร
กว้าง 4.00 เมตร ยาว 484.00 เมตร

หรือมีพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 1,936.00 ตารางเมตร พร้อมงานตีเส้นจราจร ตามแบบมาตรฐานกรมการปกครอง แบบเลขที่ ท.1-03
สถานที่ ถนนซอย 4 บ้านป่าจ้าว หมู่ที่ 5 ตำบลท่าวังตาล

หมายเหตุ

พัสดุประเภทวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในการก่อสร้างต้องเป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ ตามเงื่อนไขดังนี้

1. วัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในการก่อสร้างต้องเป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ 60

ของมูลค่าวัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา

2. เหล็กที่ใช้ในการก่อสร้างต้องใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ 90

ของปริมาณเหล็กที่ใช้ทั้งหมดตามสัญญาผู้รับจ้างจะต้องจัดทำแผนการใช้วัสดุ
ที่ผลิตภายในประเทศ(ตามข้อ 1 และ 2) ภายใน 30 วัน นับตั้งแต่วันที่ได้อนุญาต

เพื่อให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุพิจารณาต่อไป



เทศบาลตำบลท่าวังตาล
จ.เชียงใหม่

โครงการก่อสร้าง
ปรับปรุงผิวถนนเดิม (โอะเวอร์เลย์)
ก. 4.00 ม. ย. 484.00 ม. พร้อมงานตีเส้นจราจร
พื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 1,936.00 ตร.ม.

สถานที่ก่อสร้าง
ถนน ซ.4
ม.5 บ.ป่าจ้าว ต.ท่าวังตาล

สำรวจ

นายสุรัฐ เมฆมงคล
นายช่างโยธา

ออกแบบ - เขียนแบบ

นายณรงค์ นิ่มเจริญดี
นายช่างโยธา

วิศวกร

นายกาญจพงศ์ วรรณตรง
วิศวกรโยธา

ตรวจ

นายณัฏฐ์ ผู้ทรงสิทธิ์
ผู้อำนวยการกองช่าง

เก็บรอบ

นายภาณุภูมิ เชื้อสุวาทิ
ปลัดเทศบาลตำบลท่าวังตาล

อนุมัติ

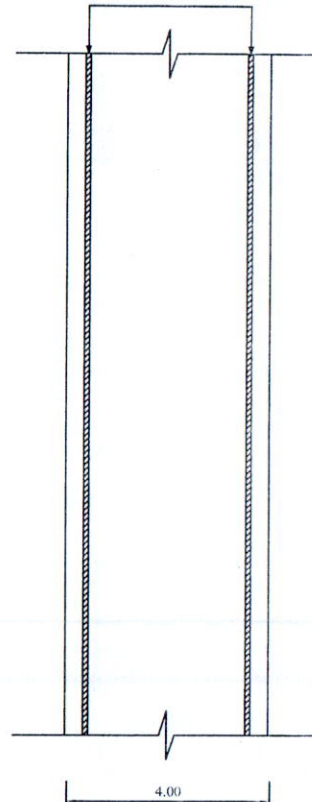
นาง วิมลวิภา สุขเชื้อ
นายกเทศมนตรีตำบลท่าวังตาล

แบบเลขที่

ท.1-03

ว.ค.ป.

งานติดตั้งจากรั้วด้วยสีเทอร์โมพลาสติก
จำนวน 2 เส้น กว้าง 0.10 ม. ขาดลวดทาง



ช่วงถนนกว้าง 4.00 ม.

scale

1:100



เทศบาลตำบลท่าวังตาล
จ.เชียงใหม่

โครงการก่อสร้าง
ปรับปรุงผิวถนนเดิม (ไฮดรอลิค)
ถ. 4.00 ม. ย. 484.00 ม. หรือประมาณเส้นจราจร
มีพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 1,936.00 ตร.ม.

สถานที่ก่อสร้าง
ถนน ซ.4
ม.5 บ.ป่าด.ท่าวังตาล

สำรวจ

นายสุรัฐ เมฆลนอง
นายช่างโยธา

ออกแบบ - เขียนแบบ

นายณรงค์ เทียมเจริญดี
นายช่างโยธา

วิศวกร

นายภาคพงศ์ วรรณตรง
วิศวกรโยธา

ตรวจ

นายฉัตรเดช สุทธิศิลป์
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

นายภาคภูมิ เทียมะณี
ปลัดเทศบาลตำบลท่าวังตาล

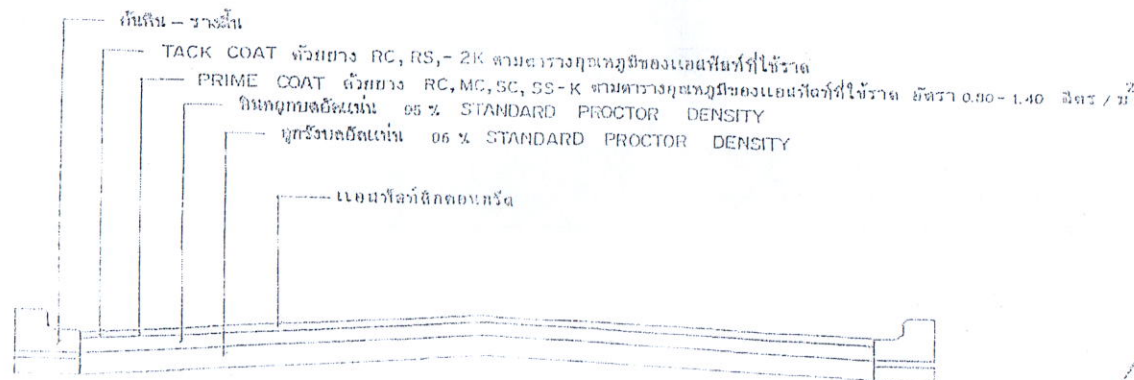
อนุมัติ

นาง วิมลรัก ทุมเชื้อ
นายกเทศมนตรีตำบลท่าวังตาล

แบบเลขที่

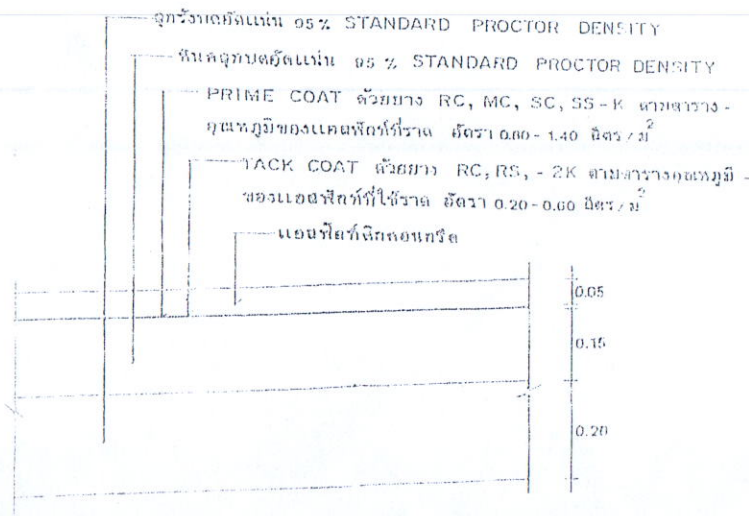
ท. 1-03

ว.ค.ป.



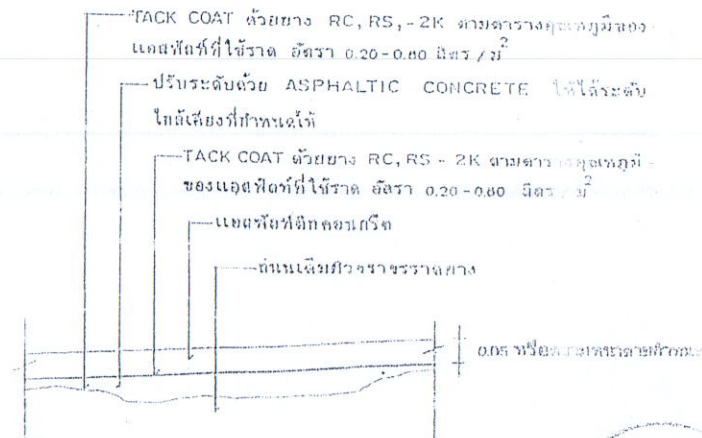
รูปตัดถนน แอสฟัลท์ติก คอนกรีต

not to scale



รายละเอียด ASPHALTIC CONCRETE

not to scale



รายละเอียดงาน OVERLAY ด้วย ASPHALTIC CONCRETE

not to scale

- หมายเหตุ - ปริมาณแอสฟัลท์ที่ใช้กำหนดให้เป็นค่าโดยประมาณ
- ปริมาณแอสฟัลท์ที่ใช้ที่แต่ละงาน ขึ้นอยู่กับความหนาแน่นของหินกรวด, ขนาดพื้นที่ที่ก่อสร้างและวิธีใส่หินกรวดและปริมาณการจราจรระหว่างทำการก่อสร้าง



กรมการปกครอง
กระทรวงมหาดไทย

แผนกมาตรฐาน

และแผนกวิศวกรรม



เลขที่

นายประวิทย์ นุราชกุล

สถาปนิก ๓๓. ๓.

นายประวิทย์ นุราชกุล

นายประวิทย์ นุราชกุล

นายประวิทย์ นุราชกุล

นายประวิทย์ นุราชกุล

นายประวิทย์ นุราชกุล

นายประวิทย์ นุราชกุล

นายประวิทย์ นุราชกุล

นายประวิทย์ นุราชกุล

นายประวิทย์ นุราชกุล

นายประวิทย์ นุราชกุล

นายประวิทย์ นุราชกุล

นายประวิทย์ นุราชกุล

นายประวิทย์ นุราชกุล

นายประวิทย์ นุราชกุล

นายประวิทย์ นุราชกุล

นายประวิทย์ นุราชกุล

นายประวิทย์ นุราชกุล

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ ก่อสร้างปรับปรุงผิวถนนเดิม โดยการเสริมผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต(โอเวอร์เลย์) ขนาดหนา 0.05 เมตร กว้าง 4.00 เมตร ยาว 484.00 เมตร

หรือมีพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 1,936.00 ตารางเมตร พร้อมงานตีเส้นจราจร

เจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลตำบลท่าวังตาล

แบบเลขที่ ตามแบบมาตรฐานกรมการปกครอง แบบถนน ท.1-03

สถานที่ก่อสร้าง ถนนซอย 4 บ้านป่าจ๊ว หมู่ที่ 5 ตำบลท่าวังตาล อำเภอสарภี

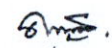
ราคาน้ำมันดีเซล 35.00 - 35.99 บาท/ลิตร

ผู้ประมาณราคา นายภาณุพงศ์ วรรณธง

วันที่ประมาณราคา 2 พฤศจิกายน 2565

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย $X F_N$	ราคากลาง
	งานผิวทางโอเวอร์เลย์							
1	งานแทคโค้ต (TACK COAT)	1,936.00	ตารางเมตร	15.48	29,969.28	1.3624	21.09	40,830.15
2	งานแอสฟัลต์คอนกรีต	1,936.00	ตารางเมตร	259.61	502,604.96	1.3624	353.69	684,749.00
	งานตีเส้นจราจร							
1	ตีเส้นจราจร	96.80	ตารางเมตร	290.00	28,072.00	1.3624	395.10	38,245.29
	รวมราคาค่าก่อสร้างทั้งสิ้น				560,646.24			763,824.44


(นายภาณุพงศ์ วรรณธง)

วิศวกรโยธา

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ ก่อสร้างปรับปรุงผิวถนนเดิม โดยการเสริมผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต(โอเวอร์เลย์) ขนาดหนา 0.05 เมตร กว้าง 4.00 เมตร ยาว 484.00 เมตร

หรือมีพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 1,936.00 ตารางเมตร พร้อมงานตีเส้นจราจร

เจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลตำบลท่าวังศาล

แบบเลขที่ ตามแบบมาตรฐานกรมการปกครอง แบบถนน ท.1-03

สถานที่ก่อสร้าง ถนนซอย 4 บ้านป่าจิว หมู่ที่ 5 ตำบลท่าวังศาล อำเภอสารภี

ราคาน้ำมันดีเซล 35.00 - 35.99 บาท/ลิตร

ผู้ประมาณราคา นายภาณุพงศ์ วรรณธง

วันที่ประมาณราคา 2 พฤศจิกายน 2565

หน่วย: บาท

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	560,646.24	บาท	ระยะเวลาดำเนินโครงการ 30 วัน
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	-	บาท	
ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	=	-	บาท	
ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง	=	1.3624		
เมื่อแทนค่าตามสูตรจะได้ราคากลางสำหรับโครงการดังกล่าวข้างต้น		763,824.44	บาท	
ป้ายแสดงรายละเอียดโครงการ		-	บาท	
คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างทั้งสิ้น		763,824.44	บาท	
คิดเป็นเงินเพียง		763,800.00	บาท	

(ตัวอักษร) เจ็ดแสนหกหมื่นสามพันแปดร้อยบาทถ้วน

ขนาดหรือเนื้อที่ 1,936.00 ตร.ม.

เฉลี่ยราคา (จำนวนเต็ม) 394.00 บาท/ตร.ม.

(ลงชื่อ)

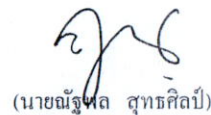


ผู้ประมาณการ

(นายภาณุพงศ์ วรรณธง)

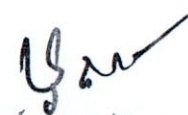
วิศวกรโยธา

(ลงชื่อ)



ตรวจ

(ลงชื่อ)



เห็นชอบ

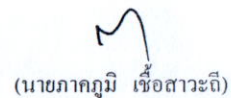
(นายจรัสพล สุทธิศิลป์)

(นายสุศักดิ์ ธนทรัพย์ศิริกุล)

ผู้อำนวยการกองช่าง

รองปลัดเทศบาลตำบลท่าวังศาล

(ลงชื่อ)



เห็นชอบ

(นายภาณุภูมิ เชื้อสาละตี)

ปลัดเทศบาลตำบลท่าวังศาล

(ลงชื่อ)



อนุมัติ

นายกเทศมนตรีตำบลท่าวังศาล