บันทึกการตรวจสอบรายละเอียดด้านเทคนิคและประมาณการราคาโครงการ

ชื่อโครงการ ก่อสร้างคลองส่งน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ลำเหมืองฮ้อ หมู่ที่ 2 บ้านทาป่าสัก ตำบลทาปลาดุก อำเภอแม่ทา จังหวัดลำพูน

ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 1.50 เมตร สูง 1.00 เมตร หนา 0.15 เมตร ยาว 530.00 เมตร

งบประมาณที่ขอรับการสนับสนุน งบประมาณ 2,230,000.- บาท

หน่วยดำเนินการ เทศบาลตำบลทาปลาดุก อำเภอแม่ทา จังหวัดลำพูน

ผลการตรวจสอบ

☑ ถูกต้อง เอกสารครบถ้วน

☐ ไม่ถูกต้อง

สรุป

.....

.....

.....

.....

.....

ลงชื่อ ..... **ผู้ตรวจสอบโครงการ**

(.....(นายสุรศักดิ์ อินต๊ะแก้ว.....)

ตำแหน่ง .....หัวหน้าฝ่ายการโยธา.....

หมายเหตุ **ผู้มีความรู้ความสามารถด้านวิศวกรรม (ผู้มีใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรม) ที่จังหวัดแต่งตั้ง เป็นผู้ลงนามตรวจสอบโครงการ**

(แบบคำขอ 1 ฉบับ ต่อ 1 โครงการ)

รายละเอียดโครงการเงินอุดหนุนเฉพาะกิจ เงินอุดหนุนสำหรับสนับสนุน

การก่อสร้าง / ปรับปรุงและพัฒนาแหล่งกักเก็บน้ำให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

1. ข้อมูลทั่วไป

1.1 รายละเอียดโครงการ (ระบุรายละเอียดโครงการ)

โครงการ ก่อสร้างคลองส่งน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ชื่อแหล่งน้ำ ลำเหมืองฮ้อ

หมู่ที่/ชุมชนที่ 2 หมู่บ้าน/ชุมชน ทาป่าสัก ตำบล ทาปลาดุก

แบบมาตรฐานที่ใช้ แบบแปลนเทศบาลตำบลทาปลาดุก

ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 1.50 เมตร สูง 1.00 เมตร หนา 0.15 เมตร ยาว 530.00 เมตร

พิกัดที่ตั้ง : จุดเริ่มต้น 18.551474 99.247226

จุดสิ้นสุด 18.554387 99.251044

1.2 ลักษณะของโครงการ

( ) ถ่ายโอนจากกรมชลประทาน (พัฒนาแหล่งน้ำที่มีอยู่เดิม เช่น อ่างเก็บน้ำ, ฝาย, ทำนบดิน, สระเก็บน้ำ, อื่นๆ)

( ) ถ่ายโอนจากหน่วยงานอื่น ระบุหน่วยงานที่ถ่ายโอนด้วย (พัฒนาแหล่งน้ำ เช่น อ่างเก็บน้ำ, ฝาย, ทำนบดิน, สระเก็บน้ำ, อื่นๆ)

(/) พัฒนาแหล่งน้ำ ของ อปท. เอง (ก่อสร้างแหล่งน้ำใหม่)

1.3 องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่รับผิดชอบ เทศบาลตำบลทาปลาดุก

อำเภอ แม่ทา จังหวัด ลำพูน

1.4 งบประมาณที่ขอรับการสนับสนุนจากกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น 2,230,000.- บาท

กรณีที่วงเงินที่เสนอขอรับการสนับสนุนงบประมาณที่มีวงเงินตั้งแต่ 10,000,000 บาท ขึ้นไป องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น จะต้องเตรียมวงเงินสบทบ จำนวนร้อยละ 10 ของวงเงินงบประมาณทั้งโครงการ ตาม มติ ครม.

1.5 ยอดเงินสะสม 6,504060.88 บาท **ยอดเงินสะสมสุทธิ 2,857,686.60 บาท**

หมายเหตุ : ยอดเงินสะสม คือ เงินสะสมของหน่วยงานทั้งหมด ณ ปัจจุบัน

ยอดเงินสะสมสุทธิ คือ เงินสะสมของหน่วยงานที่หักหนี้และค่าใช้จ่ายแล้วสามารถนาไปใช้ได้ ณ ปัจจุบัน

1.6 รายได้ (ไม่รวมเงินอุดหนุน) ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (ย้อนหลัง 3 ปี)

(1) ปี พ.ศ. 2565 จำนวน 23,909,373.43 บาท (รายได้จริง)

(2) ปี พ.ศ. 2566 จำนวน 24,270,096.02 บาท (รายได้จริง)

(3) ปี พ.ศ. 2567 จำนวน 25,305,000.00 บาท (ประมาณการรายได้)

1.7 โครงการ / งบประมาณที่ได้รับจากกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

(1) ปี พ.ศ. 2567 จำนวน - โครงการ - บาท

1.8 แผนการดำเนินงาน / โครงการที่จะได้รับจากกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

ระยะเวลาดำเนินการ 120 วัน เริ่มต้น เดือน/ปี ต.ค.67 สิ้นสุด เดือน/ปี ม.ค. 68

ลำดับ	รายละเอียด/ขั้นตอน/วิธีการดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ	
		เริ่มต้น (เดือน/ปี)	สิ้นสุด (เดือน/ปี)
1	จัดทำแผนการจัดซื้อจัดจ้าง	ตุลาคม พ.ศ.2567	ตุลาคม พ.ศ.2567
2	จัดทำราคากลาง	ตุลาคม พ.ศ.2567	ตุลาคม พ.ศ.2567
3	จัดทำร่างเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์	ตุลาคม พ.ศ.2567	ตุลาคม พ.ศ.2567
4	ดำเนินการเผยแพร่ประกาศเชิญชวน และเอกสารประกวดราคา	ตุลาคม พ.ศ.2567	ตุลาคม พ.ศ.2567
5	กำหนดยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบอิเล็กทรอนิกส์	ตุลาคม พ.ศ.2567	ตุลาคม พ.ศ.2567
6	ลงนามสัญญาหรือข้อตกลง	ตุลาคม พ.ศ.2567	ตุลาคม พ.ศ.2567
7	เริ่มก่อสร้าง / เริ่มดำเนินการ	พฤศจิกายน พ.ศ. 2567	พฤศจิกายน พ.ศ. 2567
8	ก่อสร้าง / ดำเนินการแล้วเสร็จ	มกราคม พ.ศ.2568	มกราคม พ.ศ.2568

1.9 แผนการใช้จ่ายงบประมาณที่จะได้รับจากกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

งบประมาณทั้งสิ้น ..... 2,230,000.- ..... บาท

ไตรมาสที่ 1 จำนวนรวม ..... บาท

ไตรมาสที่ 2 จำนวนรวม ..... 2,230,000.- ..... บาท

ไตรมาสที่ 3 จำนวนรวม ..... บาท

ไตรมาสที่ 4 จำนวนรวม ..... บาท

แผนการใช้จ่ายงบประมาณ											
ไตรมาสที่ 1			ไตรมาสที่ 2			ไตรมาสที่ 3			ไตรมาสที่ 4		
ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
			2.2300								

หน่วย : ล้านบาท (ทศนิยม 4 ตำแหน่ง)

1.10 ผู้ประสานงานโครงการ (โปรดระบุชื่อ)

1. นายสวาท เพียรพนัสสัก ตำแหน่งนายกเทศมนตรีตำบลทาปลาดุก โทร.081-8826693
2. นายนพรัตน์ ทะนิต๊ะ ตำแหน่งหัวหน้าฝ่ายการโยธา โทร.086-1880656

หน่วยงาน เทศบาลตำบลทาปลาดุก โทรศัพท์ 053-507552 โทรสาร 053-507557

2. ข้อมูลโครงการ

2.1 วัตถุประสงค์ของโครงการ

2.1.1 เพื่อให้ประชาชนและกลุ่มเกษตรกรมีคลองส่งน้ำที่ได้มาตรฐานและได้มีน้ำใช้ในการเกษตรตลอดปี

2.1.2 เพื่อเป็นการสนับสนุนส่งเสริมอาชีพด้านการเกษตรที่สร้างรายได้ สร้างความเข้มแข็ง และนำไปสู่การพึ่งพาตนเองในชุมชน

2.1.3 เพื่อเป็นการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านแหล่งน้ำ ของตำบลทาปลาดุกให้ทั่วถึงและครอบคลุมทั้งตำบล

2.2 หลักการและเหตุผลของโครงการ

ด้วยเทศบาลตำบลทาปลาดุก อำเภอแม่ทา จังหวัดลำพูน มีพื้นที่หมู่บ้านที่อยู่ในเขตรับผิดชอบรวม 15 หมู่บ้าน จำนวนครัวเรือน 2,808 ครัวเรือน จำนวนประชากรรวม 7,396 คน มีลักษณะทางภูมิศาสตร์เป็นพื้นที่ราบลุ่ม ประชาชนในตำบลร้อยละ 85 ประกอบอาชีพเกษตรกรรมเป็นส่วนใหญ่ ได้แก่ ทำนา ทำไร่ ทำสวน ปลูกข้าวโพดฝักอ่อน ทำสวนลำไย สวนมะม่วง เลี้ยงโคนม บางส่วนรับราชการและเป็นลูกจ้างในโรงงานนิคมอุตสาหกรรมภาคเหนือจังหวัดลำพูน การปลูกข้าวโพดฝักอ่อน ซึ่งถือเป็นพืชเศรษฐกิจอันดับหนึ่งของตำบลทาปลาดุก และการปลูกข้าวโพดฝักอ่อนยังได้ส่งเสริมให้เกิดอาชีพเสริมอื่นตามมา คืออาชีพการเลี้ยงโค ซึ่งเกษตรกรที่มีเงินทุน จะซื้อโคมาเลี้ยงไม่ว่าจะเป็นโคนมโคขุน วัวแม่พันธุ์พื้นเมือง ควบคู่ไปกับการปลูกข้าวโพดฝักอ่อน เพราะไม่ต้องเสียประโยชน์จากการแกะเปลือกข้าวโพดแล้วนำไปทิ้ง แต่จะนำมาเป็นอาหารให้แก่โคที่ตนเลี้ยงได้ต่อไป แต่การทำการเกษตรจำเป็นที่จะต้องใช้น้ำในการเพาะปลูกพืช และเลี้ยงสัตว์ ซึ่งชาวตำบลทาปลาดุกได้ใช้ลำน้ำแม่ทาเป็นแหล่งน้ำในด้านอุปโภค-บริโภค และด้านการเกษตร จากใช้น้ำดังกล่าวราษฎรยังขาดลำเหมืองคอนกรีตหรือคลองส่งน้ำที่ได้มาตรฐาน ทำให้ส่งน้ำได้ไม่ถึงที่สวนหรือที่ทำการเกษตรของราษฎรได้ ซึ่งในแต่ละปีเกษตรกรสามารถปลูกข้าวนาปีได้ 1 ครั้ง และปลูกข้าวโพดฝักอ่อนได้ถึง 4 ครั้ง โดยจะปลูกในช่วงฤดูฝน 3 ครั้งและฤดูแล้ง 1 ครั้ง เนื่องจากไม่มีคลองส่งน้ำที่มีมาตรฐาน จึงไม่สามารถส่งน้ำไปยังพื้นที่การเกษตรได้อย่างคล่องตัวและเต็มประสิทธิภาพ

2.3 ที่มาของโครงการ (ระบุปัญหา ความต้องการ หรือความจำเป็น) : หากไม่รีบดำเนินการจะส่งผลกระทบต่อเกษตรกรใช้น้ำทั้งในพื้นที่ใกล้เคียงและการผู้สัญจรไป-มา จึงมีความจำเป็นต้องดำเนินการโดยเร่งด่วน

2.4 กลุ่มผู้รับประโยชน์ของโครงการ

ประชาชนหมู่ที่/ชุมชนที่ หมู่ที่ 2, หมู่ที่ 10, หมู่ที่ 14 ชื่อหมู่บ้าน/ชุมชน บ้านทาป่าสัก, บ้านปงอ้อ, บ้านป่าตึงเหนือ

ครัวเรือนและประชาชนผู้รับประโยชน์ จำนวน 691 ครัวเรือน จำนวน 1,465.- คน

(กรณีผู้รับประโยชน์มีหลายหมู่บ้าน/ชุมชน ให้ระบุเป็นจำนวนรวม)

2.5 ตัวชี้วัดความสำเร็จของโครงการ

- ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : ก่อสร้างคลองส่งน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ลำเหมืองฮ้อ บ้านทาป่าสัก หมู่ที่ 2 ตำบลทาปลาดุก อำเภอแม่ทา จังหวัดลำพูน ขนาดกว้าง 1.50 เมตร สูง 1.00 เมตร หนา 0.15 เมตร ยาว 530.00 เมตร จำนวน 1 แห่ง

- ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ : ประชาชนและกลุ่มเกษตรกรมีคลองส่งน้ำที่ได้มาตรฐานและได้มีน้ำใช้ในการเกษตรตลอดปี

3. ความสอดคล้องกับนโยบายและแผนพัฒนา

3.1 (/) แผนพัฒนาท้องถิ่น ข้อ 1 เรื่อง การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน

3.2 (/) แผนพัฒนาจังหวัด ข้อ 2 เรื่อง เมืองหัตถนวัตกรรม สร้างสรรค์

3.3 (/) แผนพัฒนากลุ่มจังหวัด ข้อ 3 เรื่อง พัฒนาเกษตรอินทรี เกษตรปลอดภัย เกษตรแปรรูป ที่มุ่งเน้นการเมประสิทธิภาพการผลิตและสร้างมูลค่าเพิ่ม

3.4 ( ) อื่น ๆ (ระบุ)

4. ความสอดคล้องกับนโยบายและแผนยุทธศาสตร์ (ระดับชาติ / รัฐบาล / กระทรวง)

4.1 (/) ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (พ.ศ. 2561 - 2568)

ยุทธศาสตร์ที่ 5 เรื่อง การสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม

4.2 (/) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 12 (พ.ศ. 2560 - 2564)

ยุทธศาสตร์ที่ 7 เรื่อง การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและระบบโลจิสติกส์

4.3 (/) นโยบายรัฐบาล ด้านที่ 6 เรื่อง การพัฒนาพื้นที่เศรษฐกิจและการกระจายความเจริญสู่ภูมิภาค

4.4 (/) ยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ยุทธศาสตร์ที่ 2 เรื่อง การสร้างความสามารถในการแข่งขัน

4.5 ( ) มติคณะรัฐมนตรี : เมื่อวันที่ ..... เรื่อง .....

4.6 (/) นโยบาย/ยุทธศาสตร์กระทรวงมหาดไทย เรื่อง การเพิ่มศักยภาพการพัฒนาสภาพแวดล้อมสู่อนาคต

4.7 ( ) อื่น ๆ (ระบุ) .....

5. ขอรับรองว่ามีการศึกษาความเป็นไปได้ ความเหมาะสมและความคุ้มค่าของโครงการ ความพร้อมของแบบรายการความพร้อมของพื้นที่ดำเนินการ และสามารถดำเนินการได้ทันที

6. ผู้เสนอโครงการ

(ลงชื่อ).....

(นายนพรัตน์ ทะนิต๊ะ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

7. ผู้เห็นชอบโครงการ

(ลงชื่อ).....

(นายมานพ เมฆอากาศ)

ปลัดเทศบาลตำบลทาปลาดุก

8. ผู้อนุมัติโครงการ

(ลงชื่อ).....

(นายสวาท เพียรพนัสสัก)

นายกเทศมนตรีตำบลทาปลาดุก

ความเห็นของสำนักส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นอำเภอ

(ลงชื่อ).....

ความเห็นของสำนักส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัด

(ลงชื่อ).....

แบบสรุปบัญชีประมาณราคางานก่อสร้างชลประทาน แผ่นที่ 1/1

โครงการ ก่อสร้างคลองส่งน้ำ คสล. ขนาดกว้าง 1.50 เมตร สูง 1.00 เมตร หนา 0.15 เมตร ยาว 530.00 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณ ลำเหมืองฮ้อ บ้านทาป่าสัก หมู่ที่ 2 ตำบลทาปลาดุก อำเภอแม่ทา จังหวัดลำพูน (รายละเอียดตามแบบแปลนของเทศบาลตำบลทาปลาดุก)

ราชการส่วนท้องถิ่น เทศบาลตำบลทาปลาดุก ประมาณราคาเมื่อวันที่ 9 มกราคม 2567

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท) หน่วยละ	ค่างานต้นทุน	ค่า FacTor F	ราคากลาง ราคากลางต่อหน่วย	ราคากลาง ราคากลาง	หมายเหตุ
	งานก่อสร้างคลองส่งน้ำ คสล.								
1	งานดินขุด-ตัก ด้วยเครื่องจักร คิด 50 %	530.00	ลบ.ม.	19.37	10,266.10	1.3392	25.94	13,748.36	ราคาพาณิชย์
2	งานทรายหยาบรองพื้น	47.70	ลบ.ม.	262.00	12,497.40	1.3392	350.87	16,736.52	จังหวัดลำพูน
3	ค่าไม้แบบคิด 25% ของไม้แบบ	530.00	ตร.ม.	250.00	132,500.00	1.3392	334.80	177,444.00	และจังหวัดใกล้เคียง
4	ค่าไม้ค้ำยันคิด 30 % ของไม้แบบ	159.00	ตร.ม.	150.00	23,850.00	1.3392	200.88	31,939.92	ค่าแรงจาก
5	ค่าแรงประกอบไม้แบบ	2,120.00	ตร.ม.	139.00	294,680.00	1.3392	186.15	394,635.46	กรมบัญชีกลาง
6	ตะปู	424.00	ก.ก.	38.00	16,112.00	1.3392	50.89	21,577.19	สำนักงบประมาณ
7	เหล็กเส้นกลม RB ø 6 มม.	0.17	ตัน	27,133.00	4,612.61	1.3392	36,336.51	6,177.21	
8	เหล็กเส้นกลม RB ø 9 มม.	4.76	ตัน	26,188.00	124,654.88	1.3392	35,070.97	166,937.82	
9	เหล็กเส้นกลม RB ø 12 มม.	12.75	ตัน	27,227.00	347,144.25	1.3392	36,462.40	464,895.58	
10	ลวดผูกเหล็ก	510.00	ก.ก.	34.00	17,340.00	1.3392	45.53	23,221.73	
11	คอนกรีตผสมเสร็จ 240 ksc	305.00	ลบ.ม.	2,238.00	682,590.00	1.3392	2,997.13	914,124.53	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง			**รวมค่างานต้นทุนทั้งสิน**	**1,666,247.24**			**2,231,438.30**	
							คิดเป็นเงินงบประมาณ	**2,230,000.00**	

(ลงชื่อ).....ธีรวัฒน์..... ประมาณราคา
(นายเธียรวัฒน์ ขณะ)
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

(ลงชื่อ)..... ตรวจสอบ
(นายนพรัตน์ ทะนิต๊ะ)
ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....เห็นชอบ
(นายมานพ เมฆอากาศ)
ปลัดเทศบาลตำบลทาปลาดุก

(ลงชื่อ).....อนุมัติ
(นายสวาท เพียรพนัสสัก)
นายกเทศมนตรีตำบลทาปลาดุก

ราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้าง (ราคาเงินสด ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ไม่รวมค่าขนส่ง) จังหวัด ลำพูน เดือน พฤศจิกายน ปี 2566

เผยแพร่ 08 ธันวาคม 2566 / 08:31:12 น.

หมายเหตุ : หากมีข้อสงสัยด้านราคาและประกาศ สามารถสอบถามได้ที่ กลุ่มยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานพาณิชย์จังหวัดลำพูน โทร. 05 351 1184

ลำดับ..	รายการ	หน่วย	พฤศจิกายน (ราคา : บาท)
1	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 180 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 140กก./ตร.ซม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	1,836.45
2	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 210 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 180 กก./ตร.ซม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	1,873.84
3	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ซม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	1,911.22
4	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 240 กก./ตร.ซม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	1,948.60
5	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 320 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 280 กก./ตร.ซม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	2,023.37
6	คอนกรีตบล็อกก่อผนัง ชนิดธรรมดา ขนาด 19 x 39 x 7 ซม.	ก้อน	8.18
7	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 6 มม.	ตัน	22,733.01
8	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 9 มม.	ตัน	21,600.83
9	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 12 มม.	ตัน	23,417.11
10	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 15 มม.	ตัน	25,638.61
11	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 19 มม.	ตัน	24,572.09
12	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 (Tempcort) ยาว 10 เมตร ศก. 12 มม.	ตัน	22,112.93
13	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 (Tempcort) ยาว 10 เมตร ศก. 16 มม.	ตัน	22,367.52
14	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 (Tempcort) ยาว 10 เมตร ศก. 20 มม.	ตัน	21,854.86
15	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 (Tempcort) ยาว 10 เมตร ศก. 25 มม.	ตัน	22,606.43
16	ลวดผูกเหล็ก ศก. 1.25 มม. (เบอร์ 18)	กก.	34.33
17	เหล็กฉาก หนา 3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 40 x 40 มม. น้ำหนัก 11.0 กก.	ท่อน	309.03
18	เหล็กฉาก หนา 4 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 40 x 40 มม. น้ำหนัก 14.5 กก.	ท่อน	389.49
19	เหล็กฉาก หนา 4 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 50 x 50 มม. น้ำหนัก 18.4 กก.	ท่อน	458.57
20	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หนา 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 75 x 45 x 15 มม. น้ำหนัก 21 กก./ท่อน	ท่อน	465.42
21	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หนา 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 100 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 23.5 กก.	ท่อน	585.99
22	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หนา 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 125 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 25.5 กก.	ท่อน	650.94
23	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หนา 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 150 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 29.5 กก.	ท่อน	740.81
24	ท่อเหล็กกลวงสี่เหลี่ยมจัตุรัส หนา 1.2 มม. ขนาด 3/4" x 3/4" ยาว 6 เมตร	ท่อน	118.38
25	ท่อเหล็กกลวงสี่เหลี่ยมจัตุรัส หนา 1.2 มม. ขนาด 1" x 1" ยาว 6 เมตร	ท่อน	147.66
26	ท่อเหล็กกลวงสี่เหลี่ยมจัตุรัส หนา 2.0 มม. ขนาด 1 1/2" x 1 1/2" ยาว 6 เมตร	ท่อน	341.74
27	ท่อเหล็กกลวงสี่เหลี่ยมจัตุรัส หนา 2.0 มม. ขนาด 2" x 2" ยาว 6 เมตร	ท่อน	472.28
28	ท่อเหล็กกลวงสี่เหลี่ยมจัตุรัส หนา 2.0 มม. ขนาด 3" x 3" ยาว 6 เมตร	ท่อน	718.38
29	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี รวมข้อต่อตรง 1 อัน ประเภท BS-M ยาว 6 เมตร ศก. 1/2 นิ้ว	ท่อน	270.09
30	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี รวมข้อต่อตรง 1 อัน ประเภท BS-M ยาว 6 เมตร ศก. 3/4 นิ้ว	ท่อน	328.97
31	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี รวมข้อต่อตรง 1 อัน ประเภท BS-M ยาว 6 เมตร ศก. 1นิ้ว	ท่อน	415.26
32	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี รวมข้อต่อตรง 1 อัน ประเภท BS-M ยาว 6 เมตร ศก. 1 1/4 นิ้ว	ท่อน	545.48
33	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี รวมข้อต่อตรง 1 อัน ประเภท BS-M ยาว 6 เมตร ศก. 1 1/2 นิ้ว	ท่อน	621.81
34	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี รวมข้อต่อตรง 1 อัน ประเภท BS-M ยาว 6 เมตร ศก. 2 นิ้ว	ท่อน	762.93
35	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี รวมข้อต่อตรง 1 อัน ประเภท BS-M ยาว 6 เมตร ศก. 2 1/2 นิ้ว	ท่อน	962.62
36	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี รวมข้อต่อตรง 1 อัน ประเภท BS-M ยาว 6 เมตร ศก. 3 นิ้ว	ท่อน	1,424.61
37	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี รวมข้อต่อตรง 1 อัน ประเภท BS-M ยาว 6 เมตร ศก. 4 นิ้ว	ท่อน	2,010.28
38	ข้อต่อตรงเหล็ก ศก. 1/2 นิ้ว	อัน	14.02

39	ข้อต่อตรงเหล็ก ศก. 3/4 นิ้ว	อัน	15.58
40	ข้อต่อตรงเหล็ก ศก. 1 นิ้ว	อัน	26.17
41	ข้อต่องอเหล็ก 90 องศา ศก. 1/2 นิ้ว	อัน	16.82
42	ข้อต่องอเหล็ก 90 องศา ศก. 3/4 นิ้ว	อัน	21.18
43	ข้อต่องอเหล็ก 90 องศา ศก. 1 นิ้ว	อัน	29.59
44	สามทาง 90 องศาเหล็กเคลือบสังกะสี ศก. 1/2 นิ้ว	อัน	27.42
45	สามทาง 90 องศาเหล็กเคลือบสังกะสี ศก. 3/4 นิ้ว	อัน	37.69
46	สามทาง 90 องศาเหล็กเคลือบสังกะสี ศก. 1 นิ้ว	อัน	57.32
47	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 8.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 1/2" ตราท่อน้ำไทย	ท่อน	44.63
48	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 8.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 3/4" ตราท่อน้ำไทย	ท่อน	56.08
49	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 8.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 1" ตราท่อน้ำไทย	ท่อน	73.52
50	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 8.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 1 1/4" ตราท่อน้ำไทย	ท่อน	96.89
51	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 8.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 1 1/2" ตราท่อน้ำไทย	ท่อน	113.40
52	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 8.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 2" ตราท่อน้ำไทย	ท่อน	186.29
53	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 8.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 2 1/2" ตราท่อน้ำไทย	ท่อน	323.68
54	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 8.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 3" ตราท่อน้ำไทย	ท่อน	452.34
55	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 8.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 4" ตราท่อน้ำไทย	ท่อน	733.02
56	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 1/2" ตราท่อน้ำไทย	ท่อน	56.08
57	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 3/4" ตราท่อน้ำไทย	ท่อน	68.53
58	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 1" ตราท่อน้ำไทย	ท่อน	107.47
59	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 1 1/4" ตราท่อน้ำไทย	ท่อน	158.26
60	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 1 1/2" ตราท่อน้ำไทย	ท่อน	204.36
61	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 2" ตราท่อน้ำไทย	ท่อน	274.77
62	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 2 1/2" ตราท่อน้ำไทย	ท่อน	516.20
63	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 3" ตราท่อน้ำไทย	ท่อน	716.51
64	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 4" ตราท่อน้ำไทย	ท่อน	1,155.76
65	ข้อต่อท่อ พีวีซี ตรง สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 1/2" ตราท่อน้ำไทย	อัน	4.67
66	ข้อต่อท่อ พีวีซี ตรง สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 3/4" ตราท่อน้ำไทย	อัน	5.84
67	ข้อต่อท่อ พีวีซี ตรง สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 1" ตราท่อน้ำไทย	อัน	8.41
68	ข้อต่อท่อ พีวีซี ตรง สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 1 1/4" ตราท่อน้ำไทย	อัน	12.15
69	ข้อต่อท่อ พีวีซี ตรง สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 1 1/2" ตราท่อน้ำไทย	อัน	15.89
70	ข้อต่อท่อ พีวีซี ตรง สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 2" ตราท่อน้ำไทย	อัน	24.07
71	ข้อต่อท่อ พีวีซี ตรง สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 2 1/2" ตราท่อน้ำไทย	อัน	38.32
72	ข้อต่อท่อ พีวีซี ตรง สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 3" ตราท่อน้ำไทย	อัน	58.41
73	ข้อต่อท่อ พีวีซี ตรง สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 4" ตราท่อน้ำไทย	อัน	109.35
74	ข้อต่อท่อ พีวีซี ตรง สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 1/2" ตรา SCG	อัน	4.68
75	ข้อต่อท่อ พีวีซี ตรง สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 3/4" ตรา SCG	อัน	5.61
76	ข้อต่อท่อ พีวีซี ตรง สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 1" ตรา SCG	อัน	8.42
77	ข้อต่อท่อ พีวีซี ตรง สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 1 1/4" ตรา SCG	อัน	12.15
78	ข้อต่อท่อ พีวีซี ตรง สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 1 1/2" ตรา SCG	อัน	15.42
79	ข้อต่อท่อ พีวีซี ตรง สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 2" ตรา SCG	อัน	23.83
80	ข้อต่อท่อ พีวีซี ตรง สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 2 1/2" ตรา SCG	อัน	39.25
81	ข้อต่อท่อ พีวีซี ตรง สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 3" ตรา SCG	อัน	66.82
82	ข้อต่อท่อ พีวีซี ตรง สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 4" ตรา SCG	อัน	117.29

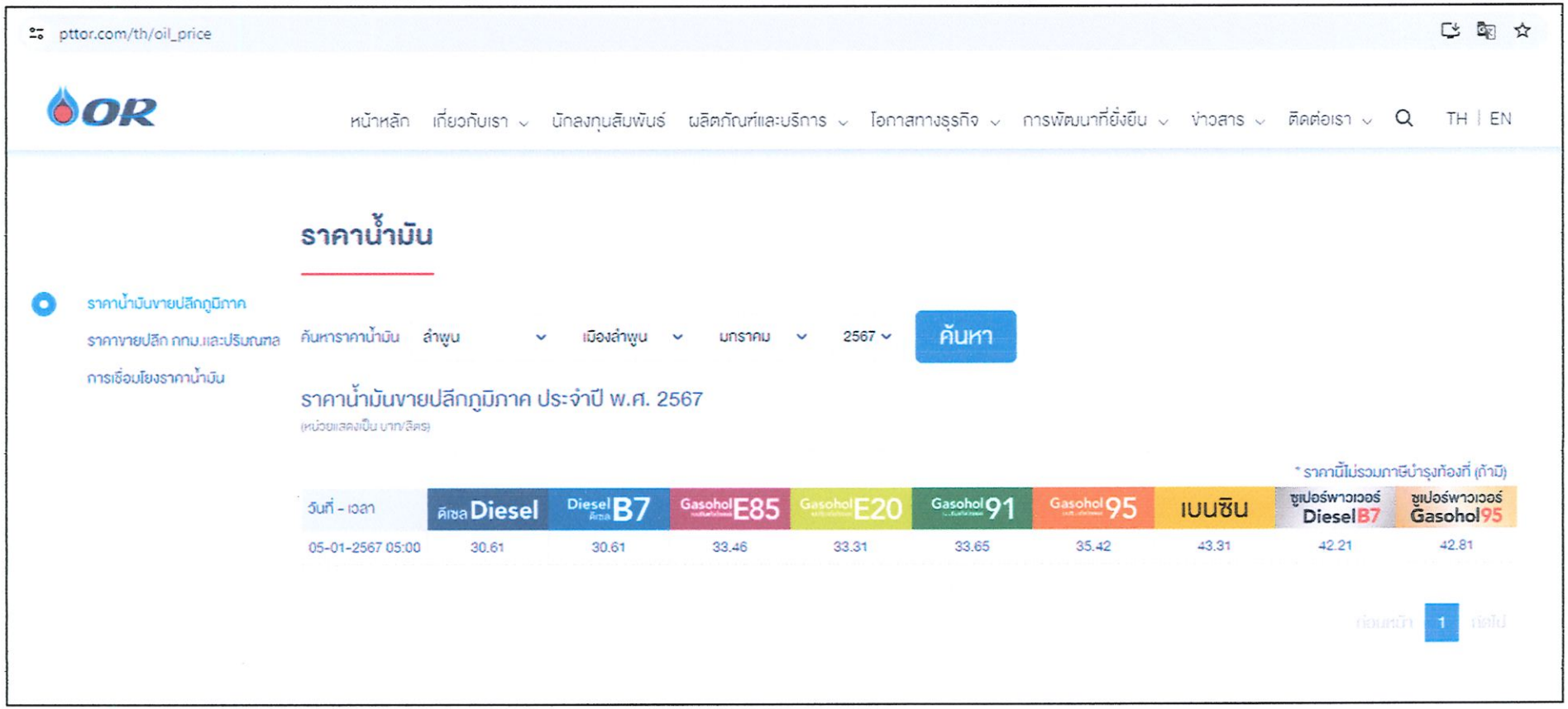
83	ข้อต่อท่อ พีวีซี ข้องอ 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 1/2" ตราท่อน้ำไทย	อัน	5.37
84	ข้อต่อท่อ พีวีซี ข้องอ 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 3/4" ตราท่อน้ำไทย	อัน	7.01
85	ข้อต่อท่อ พีวีซี ข้องอ 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 1" ตราท่อน้ำไทย	อัน	10.98
86	ข้อต่อท่อ พีวีซี ข้องอ 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 1 1/4" ตราท่อน้ำไทย	อัน	19.39
87	ข้อต่อท่อ พีวีซี ข้องอ 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 1 1/2" ตราท่อน้ำไทย	อัน	24.07
88	ข้อต่อท่อ พีวีซี ข้องอ 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 2" ตราท่อน้ำไทย	อัน	36.92
89	ข้อต่อท่อ พีวีซี ข้องอ 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 2 1/2" ตราท่อน้ำไทย	อัน	75.24
90	ข้อต่อท่อ พีวีซี ข้องอ 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 3" ตราท่อน้ำไทย	อัน	102.34
91	ข้อต่อท่อ พีวีซี ข้องอ 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 4" ตราท่อน้ำไทย	อัน	201.40
92	ข้อต่อท่อ พีวีซี ข้องอ 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 1/2" ตรา SCG	อัน	5.61
93	ข้อต่อท่อ พีวีซี ข้องอ 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 3/4" ตรา SCG	อัน	6.78
94	ข้อต่อท่อ พีวีซี ข้องอ 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 1" ตรา SCG	อัน	11.68
95	ข้อต่อท่อ พีวีซี ข้องอ 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 1 1/4" ตรา SCG	อัน	18.69
96	ข้อต่อท่อ พีวีซี ข้องอ 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 1 1/2" ตรา SCG	อัน	26.17
97	ข้อต่อท่อ พีวีซี ข้องอ 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 2" ตรา SCG	อัน	37.38
98	ข้อต่อท่อ พีวีซี ข้องอ 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 2 1/2" ตรา SCG	อัน	81.78
99	ข้อต่อท่อ พีวีซี ข้องอ 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 3" ตรา SCG	อัน	107.48
100	ข้อต่อท่อ พีวีซี ข้องอ 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 4" ตรา SCG	อัน	219.63
101	ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่าศูนย์กลาง 1/2" ตราท่อน้ำไทย	อัน	6.78
102	ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่าศูนย์กลาง 3/4" ตราท่อน้ำไทย	อัน	8.88
103	ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่าศูนย์กลาง 1" ตราท่อน้ำไทย	อัน	17.06
104	ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่าศูนย์กลาง 1 1/4" ตราท่อน้ำไทย	อัน	24.30
105	ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่าศูนย์กลาง 1 1/2" ตราท่อน้ำไทย	อัน	33.18
106	ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่าศูนย์กลาง 2" ตราท่อน้ำไทย	อัน	50.70
107	ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่าศูนย์กลาง 2 1/2" ตราท่อน้ำไทย	อัน	110.75
108	ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่าศูนย์กลาง 3" ตราท่อน้ำไทย	อัน	200.70
109	ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่าศูนย์กลาง 4" ตราท่อน้ำไทย	อัน	411.68
110	ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่าศูนย์กลาง 1/2" ตรา SCG	อัน	7.48
111	ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่าศูนย์กลาง 3/4" ตรา SCG	อัน	10.28
112	ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่าศูนย์กลาง 1" ตรา SCG	อัน	17.76
113	ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่าศูนย์กลาง 1 1/4" ตรา SCG	อัน	26.17
114	ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่าศูนย์กลาง 1 1/2" ตรา SCG	อัน	36.45
115	ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่าศูนย์กลาง 2" ตรา SCG	อัน	55.14
116	ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่าศูนย์กลาง 2 1/2" ตรา SCG	อัน	120.57
117	ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่าศูนย์กลาง 3" ตรา SCG	อัน	223.36
118	ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่าศูนย์กลาง 4" ตรา SCG	อัน	444.86
119	มุ้งลวดอลูมิเนียม ขนาดกว้าง 90 ซม ยาว 30 เมตร สีขาว	ม้วน	1,327.11
120	ลวดหนามเคลือบสังกะสี เบอร์ 14	กก.	39.56
121	กระเบื้องคอนกรีตมุงหลังคา ซีแพคโมเนีย ขนาด 33 x 42 ซม. สีแดง เทา อิฐ น้ำตาล ตราช้าง	แผ่น	16.36
122	ครอบสันโค้งกระเบื้องคอนกรีต สีแดง เทา อิฐ น้ำตาล ตราช้าง	แผ่น	49.07
123	ครอบข้างกระเบื้องคอนกรีต สีแดง เทา อิฐ น้ำตาล ตราช้าง	แผ่น	58.41
124	ครอบข้างปิดชายกระเบื้องคอนกรีต สีแดง เทา อิฐ น้ำตาล ตราช้าง	แผ่น	63.08
125	ครอบโค้งปิดจั่วกระเบื้องคอนกรีต สีแดง เทา อิฐ น้ำตาล ตราช้าง	แผ่น	70.10

126	ครอบสันโค้งกระเบื้องคอนกรีต สีแดง เทา อิฐ น้ำตาล ตราเพชร	แผ่น	35.05
127	ครอบข้างกระเบื้องคอนกรีต สีแดง เทา อิฐ น้ำตาล ตราเพชร	แผ่น	35.52
128	ครอบข้างปิดชายกระเบื้องคอนกรีต สีแดง เทา อิฐ น้ำตาล ตราเพชร	แผ่น	42.52
129	ครอบโค้งปิดจั่วกระเบื้องคอนกรีต สีแดง เทา อิฐ น้ำตาล ตราเพชร	แผ่น	48.13
130	กระเบื้องลอนคู่ สีเทาซิเมนต์ ขนาด 50 x 120 x 0.5 ซม ตราช้าง	แผ่น	55.14
131	กระเบื้องลอนคู่ สีซีเมนต์ ขนาด 50 x 120 x 0.5 ซม. ตราห้าห่วง	แผ่น	41.43
132	ครอบมุม สีเทาซิเมนต์ ขนาด 50 x 45 x 0.5 ซม. ตราห้าห่วง	แผ่น	47.67
133	แผ่นยิปซัม ธรรมดา ไม่มีอลูมิเนียมฟอยล์ ขนาด 120 x 240 ซม. หนา 9 มม.	แผ่น	133.02
134	แผ่นยิปซัม ธรรมดา ไม่มีอลูมิเนียมฟอยล์ ขนาด 120 x 240 ซม. หนา 12 มม.	แผ่น	163.55
135	แผ่นยิปซัม ธรรมดา มีอลูมิเนียมฟอยล์ ขนาด 120 x 240 ซม. หนา 9 มม	แผ่น	185.05
136	เหล็กแผ่นเรียบดำ หนา 3 มม. ขนาด 4' x 8' หนัก 70 กก./แผ่น	แผ่น	2,118.07
137	เหล็กแผ่นเรียบดำ หนา 6 มม. ขนาด 4' x 8' หนัก 140 กก./แผ่น	แผ่น	4,178.19
138	ไม้กะบาก ไม่ไส ขนาด 1" x 10" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	641.61
139	สีน้ำมันเคลือบชนิดเงา ขนาด 3.785 ลิตร ตราไอ ซี ไอ ดูลักซ์	กระป๋อง	471.03
140	สีน้ำมันเคลือบชนิดเงา ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ที โอ เอ	กระป๋อง	544.55
141	สีน้ำพลาสติก ทาภายใน ชนิดด้าน ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ที โอ เอ (E 100)	กระป๋อง	342.06
142	สีน้ำพลาสติก ทาภายใน ชนิดด้าน ขนาด 18.925 ลิตร ตรา ที โอ เอ (4 seasons)	กระป๋อง	1,504.67
143	สีน้ำพลาสติก ภายนอก ชนิดด้าน ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ที โอ เอ (E 100)	กระป๋อง	444.86
144	สีน้ำพลาสติก ทาภายนอก ชนิดด้าน ขนาด 18.925 ลิตร ตรา ที โอ เอ (4 seasons)	กระป๋อง	1,672.90
145	สีรองพื้นปูนใหม่ ขนาด 3.785 ลิตร ตราที โอ เอ	กระป๋อง	466.36
146	น้ำมันเคลือบแข็ง ภายใน ขนาด 3.785 ลิตร ตราเครื่องบิน บี 52 (ยูนีเทน ยู 202)	กระป๋อง	768.54
147	น้ำมันเคลือบแข็ง ภายนอก ขนาด 3.785 ลิตร ตราเครื่องบิน บี 52 (ยูนีเทน ยู 404)	กระป๋อง	1,016.20
148	แลกเกอร์ ชนิดเงา ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ที โอ เอ	กระป๋อง	522.20
149	กระดาษทรายขัดไม้ เบอร์ 0 ขนาด 9 x 11 นิ้ว ตราจระเข้ 3 ดาว	โหล	93.46
150	กระดาษทรายขัดไม้ เบอร์ 3 ขนาด 9 x 11 นิ้ว ตราจระเข้ 3 ดาว	โหล	93.46
151	บานประตูไม้อัดสัก ชนิดใช้ภายใน หนา 3.5 ซม. ขนาด 70 x 200 ซม.	บาน	542.99
152	บานประตูไม้อัดสัก ชนิดใช้ภายใน หนา 3.5 ซม. ขนาด 80 x 200 ซม.	บาน	510.90
153	บานประตูไม้อัดสัก ชนิดใช้ภายนอก หนา 3.5 ซม. ขนาด 70 x 200 ซม.	บาน	840.19
154	บานประตูไม้อัดยาง ชนิดใช้ภายใน หนา 3.5 ซม. ขนาด 70 x 200 ซม.	บาน	460.75
155	บานประตูไม้อัดยาง ชนิดใช้ภายใน หนา 3.5 ซม. ขนาด 80 x 200 ซม.	บาน	448.29
156	บานประตูไม้อัดยาง ชนิดใช้ภายนอก หนา 3.5 ซม. ขนาด 80 x 200 ซม.	บาน	622.90
157	วงกบประตูไม้เนื้อแข็ง ไม่มีช่องแสง ขนาด 80 x 200 ซม. ขนาดไม้วงกบ 2" x 4"	ชุด	906.54
158	น็อตหัวกลมสำหรับงานไม้ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 9 มม. ยาว 6 นิ้ว	กก.	41.74
159	ตะปูตอกไม้ ชนิดผอม ขนาด 3 นิ้ว	กก.	37.88
160	ตะปูตอกไม้ ขนาด 1 1/2 นิ้ว บรรจุลัง นน.สุทธิ 17.6 กก. ตรามือ	ลัง	624.30
161	ตะปูตอกไม้ ขนาด 2 นิ้ว บรรจุลัง นน.สุทธิ 17.6 กก. ตรามือ	ลัง	580.06
162	ตะปูตอกคอนกรีต ขนาด 3" - 4"	กก.	64.49
163	ตะปูตอกสังกะสี ขนาด 1 3/4" เบอร์ 13	กก.	54.98
164	ตะปูเกลียว ขนาด 3"	ตัว	4.89
165	ตะปูเกลียว ขนาด 4"	ตัว	5.20
166	ขอยึดกระเบื้อง ขนาด 6"	อัน	2.50
167	ขอยึดกระเบื้อง ขนาด 8"	อัน	3.04
168	บานพับเหล็ก มีไนล่อนคั่นระหว่างข้อ หนา 2 มม. ขนาด 4 x 3 นิ้ว	อัน	69.00
169	บานพับหน้าต่างเหล็กเคลือบสังกะสี ปรับมุม ขนาด 10 นิ้ว	ชุด	133.65

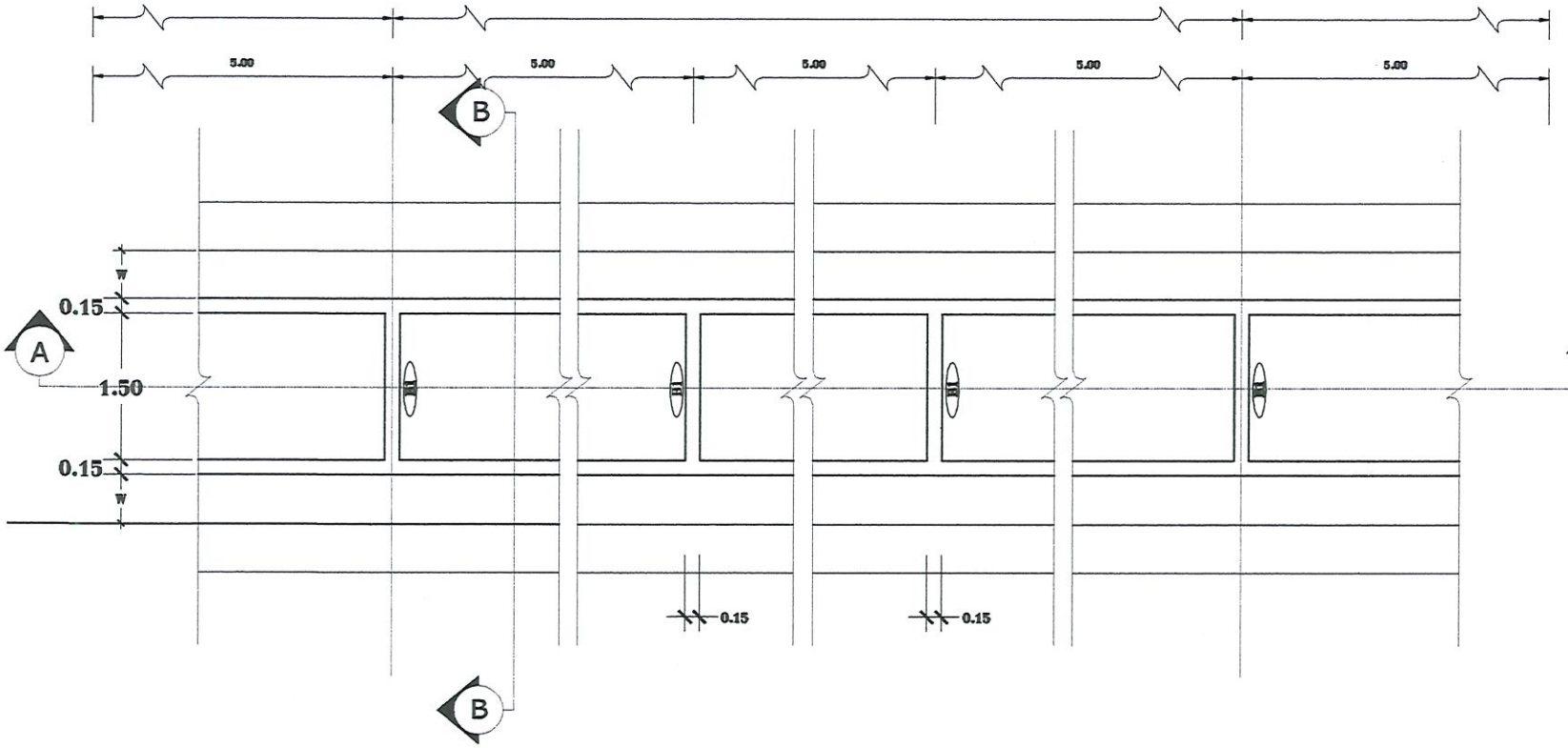
170	บานพับหน้าต่างเหล็กเคลือบสังกะสี ปรับมุม ขนาด 12 นิ้ว	ชุด	135.05
171	กลอนอลูมิเนียม ขนาด 6 นิ้ว	อัน	54.21
172	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนถุง ประเภท 1 บรรจุ 50 กก./ถุง ตราทีพีไอ (แดง)	ตัน	2,850.47
173	ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตราช้าง SCG สูตรไฮบริด	ตัน	3,040.50
174	ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตรา ทีพีไอ ปูนแดง 299	ตัน	2,635.51
175	ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตรา ราชสีห์แดง เพาเวอร์แมกซ์	ตัน	3,317.76
176	ปูนซีเมนต์ผสม ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตราทีพีไอ 197	ตัน	2,317.76
177	ปูนซีเมนต์ผสม ปูนถุง บรรจุ 40 กก./ถุง ซุปเปอร์ซีเมนต์ ตราเสือ	ตัน	3,232.09
178	ปูนซีเมนต์ผสม ปูนถุง บรรจุ 40 กก./ถุง ตราเสือ ฉาบสูตรพิเศษ	ตัน	3,315.42
179	ปูนซีเมนต์ผสม ปูนถุง บรรจุ 40 กก./ถุง ตราทีพีไอ (ปูนทีพีไอเขียว ซุเปอร์)	ตัน	2,721.97
180	ฟลิ้นโค้ท เบอร์ 3 ขนาด 3.5 กก. ตราเชลล์	กระป๋อง	321.50
181	แซลแลค ชนิดเกล็ด สีขาว ตรา	กก.	475.39
182	น้ำยาประสานท่อพีวีซี ชนิดธรรมดา ขนาด 250 กรัม ตราท่อน้ำไทย	กระป๋อง	123.60
183	ทรายหยาบ	ลบ.ม.	451.71
184	ทรายละเอียด	ลบ.ม.	618.07
185	หินย่อย 3/4"	ลบ.ม.	598.13
186	หินย่อย ขนาด 1 นิ้ว	ลบ.ม.	616.83
187	ทรายถมที่	ลบ.ม.	377.57
188	หินคลุก	ลบ.ม.	394.08
189	ก๊อกน้ำทองเหลือง ขนาด 1/2 นิ้ว ตรา ASUMA	อัน	106.55
190	สายไฟฟ้าเดินภายในอาคาร VAF สายแบนแกนคู่ ขนาด 2 x 1.5 ตร.มม. ยาว 100 ม.	ม้วน	1,030.84
191	สายไฟฟ้าเดินภายในอาคาร VAF สายแบนแกนคู่ ขนาด 2 x 2.5 ตร.มม. ยาว 100 ม.	ม้วน	1,635.83
192	สายเคเบิล THW สายกลมแกนเดี่ยว แรงดัน 750 โวลท์ ขนาด 1x1.5 ตร.มม. ยาว 100 ม.	ม้วน	535.51
193	สายเคเบิล THW สายกลมแกนเดี่ยว แรงดัน 750 โวลท์ ขนาด 1x2.5 ตร.มม. ยาว 100 ม.	ม้วน	776.01
194	สวิตช์ไฟฟ้าทางเดียว แบบฝังในผนัง ตราพานาโซนิค	อัน	31.78
195	เต้ารับ (เดี่ยว) แบบฝังในผนัง ตราพานาโซนิค	อัน	31.15
196	เต้าเสียบ ตรา VENA	อัน	15.89
197	บัลลาสต์ 36/40 วัตต์ ตราฟิลิปส์	อัน	121.50
198	บัลลาสต์ 36/40 วัตต์ ตราพานาโซนิค	อัน	91.59
199	สตาร์ทเตอร์ ขนาด 4-65 วัตต์ ตราฟิลิปส์	อัน	9.97
200	หลอดไฟฟ้าฟลูออเรสเซนต์ แบบยาว ขนาด 36 วัตต์ ตราฟิลิปส์	หลอด	70.79
201	หลอดไฟฟ้าฟลูออเรสเซนต์ แบบยาว ขนาด 36 วัตต์ ตราโตชิบา	หลอด	41.59
202	หลอดไฟฟ้า แบบเกลียว ขนาด 60 วัตต์ ตราฟิลิปส์	ดวง	31.46
203	หลอดไฟฟ้า แบบเกลียว ขนาด 60 วัตต์ ตรา EVE	ดวง	17.29

* หมายถึงราคา Price List

หมายเหตุ : ผู้มีหน้าที่ใช้ราคาต้องเข้ามาติดตามราคาอย่างต่อเนื่อง เนื่องจากอาจมีการปรับปรุงราคาที่เผยแพร่แล้ว


pttor.com/th/oil_price
OR
หน้าหลัก
เกี่ยวกับเรา
นักลงทุนสัมพันธ์
ผลิตภัณฑ์และบริการ
โอกาสทางธุรกิจ
การพัฒนาที่ยั่งยืน
ข่าวสาร
ติดต่อเรา
TH | EN
ราคาน้ำมัน
ราคาน้ำมันขายปลีกภูมิภาค
ราคาขายปลีก กทม.และปริมณฑล
การเชื่อมโยงราคาน้ำมัน
ค้นหาราคาน้ำมัน
ลำพูน
เมืองลำพูน
มกราคม
2567
ค้นหา
ราคาน้ำมันขายปลีกภูมิภาค ประจำปี พ.ศ. 2567
(หน่วยแสดงเป็น บาท/ลิตร)
* ราคานี้ไม่รวมภาษีบำรุงท้องที่ (ถ้ามี)
วันที่ - เวลา
ดีเซล Diesel
Diesel ดีเซล B7
Gasohol E85
Gasohol E20
Gasohol 91
Gasohol 95
เบนซิน
ซูเปอร์พาวเวอร์ Diesel B7
ซูเปอร์พาวเวอร์ Gasohol 95
05-01-2567 05:00
30.61
30.61
33.46
33.31
33.65
35.42
43.31
42.21
42.81
ก่อนหน้า
1
ถัดไป

PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT



แบบแปลนคลองส่งน้ำ_คสล_

โครงการ

ก่อสร้าง คลองส่งน้ำ คสล.
บ้านเมืองมั่น

สถานที่

หมู่ที่ 2 บ้านหนองไม้ลัก
ตำบล ทาปลาดุก อำเภอ แม่ทา
จังหวัด ลำพูน

เขียนแบบ

เธียรวัฒน์
(นายเธียรวัฒน์ รอดละ)
ผู้ช่วยเจ้าพนักงานโยธา

ตรวจสอบ

(นายเธียรวัฒน์ ทะมิโย)
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

(นายมานพ เมฆอากาศ)
ปลัดเทศบาลตำบลทาปลาดุก

อนุมัติ

(นายสวาท เตียรพัลลัก)
นายกเทศมนตรีตำบลทาปลาดุก

หมายเหตุ

- ให้ใช้ขนาดที่กำหนดไว้ในแบบเป็นหลัก ห้ามใช้การวัดขนาดจากแบบซึ่งจะทำให้เกิดการคลาดเคลื่อนได้

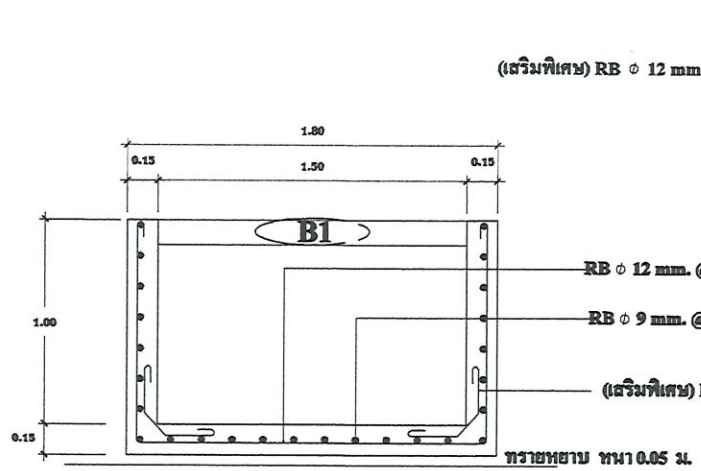
แผ่นที่ /

PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT

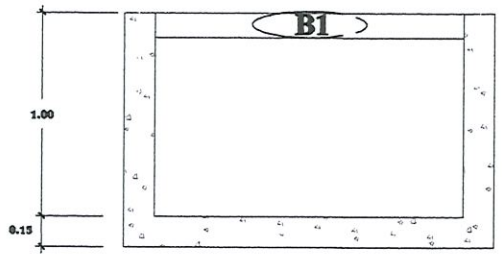
PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT

PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT

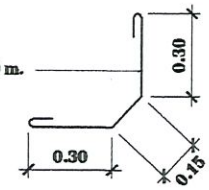
PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT



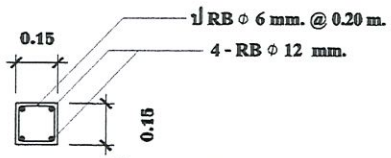
รูปตัดรางเหมืองแสดงการเสริมเหล็ก



ขยาย 1



ขยายเหล็กเสริมพิเศษ



ขยายเหล็กคาน B1

รายการประกอบแบบ

- มิติที่ใช้ในแบบให้หน่วยเป็นเมตรยกเว้นระบุเป็นอย่างอื่น
- การปรับแก้ไขในงานก่อสร้างจริงให้อยู่ในดุลพินิจผู้ควบคุมงาน แต่ปริมาณงานต้องไม่น้อยกว่าเดิม
- คอนกรีตโครงสร้างใช้ส่วนผสมเสร็จกำลังอัดไม่น้อยกว่า 240 ksc/ตร.ซม.
- ดินถมต้องปรับเกลี่ยให้เรียบร้อย
- เหล็กเสริมต้องเป็นเหล็กใหม่ และมีชั้นคุณภาพไม่ด้อยกว่า SR 24

PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT

PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT

เทศบาลตำบลทาปลาดุก อ.แม่ทา จ.ลำพูน

โครงการ
ก่อสร้าง คลองส่งน้ำ คสล. บ้านเหมืองขัน

สถานที่
หมู่ที่ 2 บ้านดงป่าสัก ตำบล ทาปลาดุก อำเภอ แม่ทา จังหวัด ลำพูน

เขียนแบบ
(นายเสียรวัฒน์ รตนะ)
ผู้ช่วยเขียนช่างโยธา

ตรวจสอบ
(นายเสรวัฒน์ ทะนิติ)
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ
(นายงานผง เมฆอากาศ)
ปลัดเทศบาลตำบลทาปลาดุก

อนุมัติ
(นายสวาท เกียรพัฒนชัย)
นายกเทศมนตรีตำบลทาปลาดุก

หมายเหตุ
- ให้ใช้ระยะที่กำหนดไว้ในแบบเป็นหลัก ห้ามใช้การวัดระยะจากแบบซึ่งจะทำให้เกิดการคลาดเคลื่อนได้

แผ่นที่ /

โครงการ ก่อสร้างคลองส่งน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ลำเหมืองฮ้อ หมู่ที่2 บ้านทาป่าสัก
สถานที่ก่อสร้าง บ้านทาป่าสัก หมู่ที่ 2 ต.ทาปลาดุก อำเภอแม่ทา จังหวัดลำพูน
ปริมาณงาน ขนาด กว้าง 1.50เมตร สูง 1.00 เมตร หนา 0.15 เมตร ยาว 530.00 เมตร

เทศบาลตำบลทาปลาดุก อ.แม่ทา จ.ลำพูน

โครงการ

ก่อสร้างคลองส่งน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก
ลำเหมืองฮ้อ หมู่ที่2 บ้านทาป่าสัก

สถานที่ก่อสร้าง

บ้านทาป่าสัก หมู่ที่ 2
ต.ทาปลาดุก อ.แม่ทา จ.ลำพูน

เขียนแบบ

(นายเรียรวัฒน์ ขณะ)
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ตรวจสอบ

(นายนพรัตน์ ทะนิตะ)
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

(นายมานพ เมฆอากาศ)
ปลัดเทศบาลตำบลทาปลาดุก

อนุมัติ

(นายสวาท เพียรพนัสสัก)
นายกเทศมนตรีตำบลทาปลาดุก

แบบแสดง

มาตราส่วน		
ครั้งที่	วันที่	รายการแก้ไข

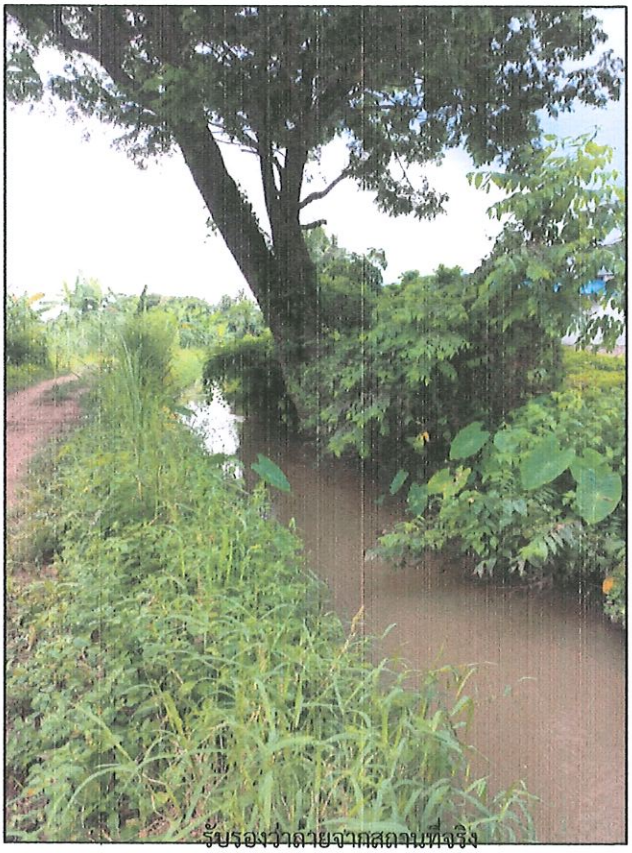
แผ่นที่.....

รวม.....แผ่น

โครงการ ก่อสร้างคลองส่งน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ลำเหมืองฮ้อ หมู่ที่2 บ้านทาป่าสัก

สถานที่ก่อสร้าง บ้านทาป่าสัก หมู่ที่ 2 ต.ทาปลาดุก อำเภอแม่ทา จังหวัดลำพูน

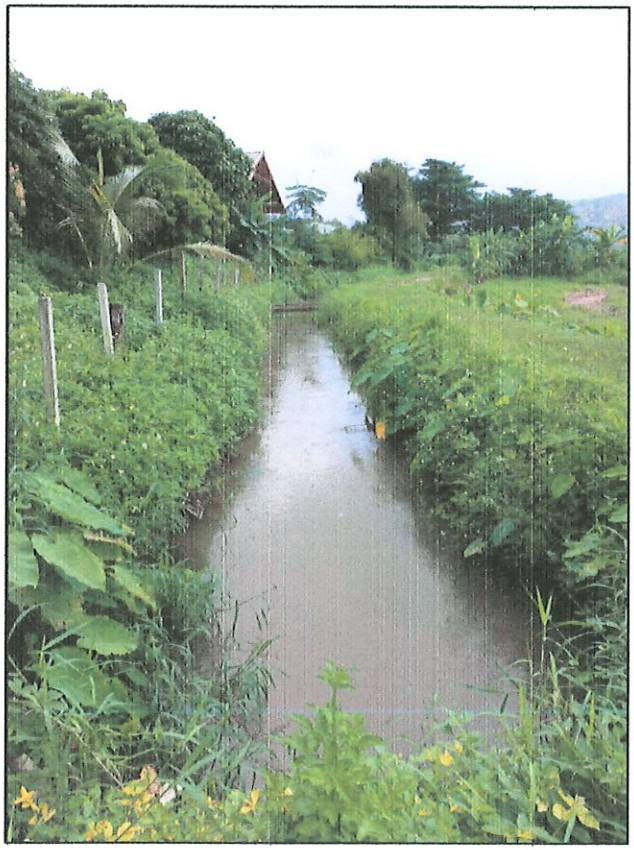
รายละเอียดโครงการ ขนาด กว้าง 1.50เมตร สูง 1.00 เมตร หนา 0.15 เมตร ยาว 530.00 เมตร



รับรองว่าถ่ายจากสถานที่จริง

(20 พฤศจิกายน 2566)

.....

(นายนพรัตน์ ทะนิต๊ะ)

ผู้อำนวยการกองช่าง