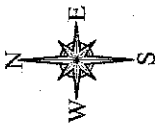


โครงการชุดออกทดลองทึงนำ พร้อมฟั้งที่ระบายนำ จำนวน 1 จุด หมู่ที่ 4 บ้านดอนจิว

(นายชัยสิทธิ์ อ้นสงว
นายช่างโยธาชำนาญงาน
รักษาการแทนผู้อำนวยการกองช่าง



แผนที่ผังบริเวณโครงการขุดลอกคลองทิ้งน้ำ พร้อมผังท่อระบายน้ำ จำนวน 1 จุด หมู่ที่ 4 บ้านดอนจิว

จากบริเวณที่นายโยธกมล เตียมใจดี ถึงบริเวณที่นางสาวบัวทาบ ลิมกลิ่นดี
ขุดลอกปากคลองกว้างเฉลี่ย 10.00 เมตร ลึกเฉลี่ย 3.00 เมตร ยาว 390.00 เมตร มีปริมาตรดินขุด (ดินเลนพร้อมวัชพืช) ไม่น้อยกว่า 3,802.00 ลูกบาศก์เมตร
งานวางปากกว้างเฉลี่ย 3.50 เมตร ยาว 500.00 เมตร พื้นที่ถมปรางรวม 1,750.00 ตารางเมตร
งานวางท่อระบายน้ำ กสธ. ขนาด \varnothing 0.80 เมตร





นายชัยศักดิ์ อังสงวง
นายช่างโยธาชำนาญงาน

รักษาการแทนผู้อำนวยการกองช่าง

หมายเหตุ - ในกรณีที่แบบแปลนการก่อสร้าง มีความขัดแย้งให้ปฏิบัติตามแบบแปลนและคณะกรรมการตรวจรับพัสดุซึ่งออกสรุปในการดำเนินการ

หมายเหตุ



องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งทะเล
อำเภออุ้มถ้อง จังหวัดน่าน

โครงการ
- ขุดลอกทิ้งน้ำ พร้อมผังระบายน้ำ จำนวน 1 จุด
หมู่ที่ 4 บ้านดอนจิว

แบบแสดง
- แผนที่ผังแปลนโครงการ

เขียนแบบ
(นายโยธกมล เตียมใจดี)
คศ. หนองคาย

ตรวจสอบ
(นายชัยศักดิ์ อังสงวง)
นายช่างโยธาชำนาญงาน
ผู้ควบคุมงาน

เห็นชอบ

(นายโยธกมล เตียมใจดี)
นายช่างโยธาชำนาญงาน
ผู้ควบคุมงาน

(นายชัยศักดิ์ อังสงวง)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

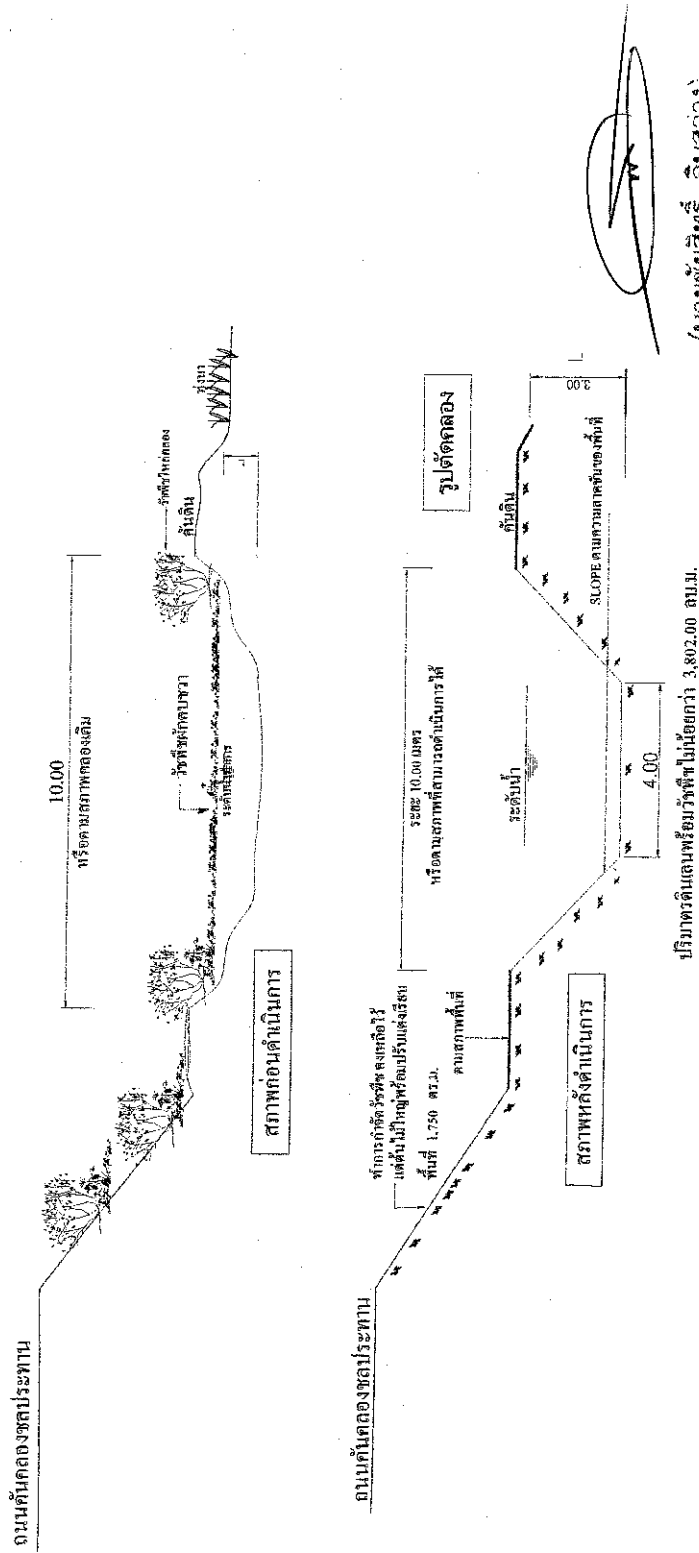
วันที่

มาตราส่วน

แบบแผ่นที่ 1 / 4


แผนที่ผังขบวนการขุดลอกคลองที่น้ำ พร้อมฝั่งกระบายน้ำ จำนวน 1 จุด หมู่ที่ 4 บ้านดอนจัว

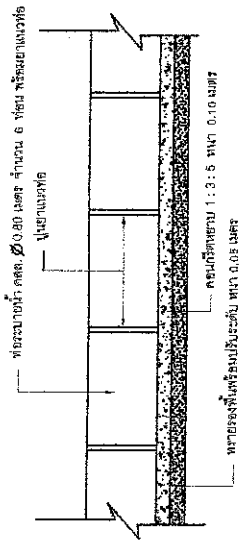
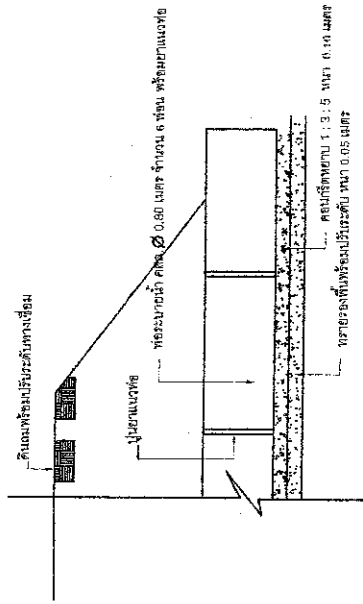
จากบริเวณที่นายภักดิ์ เอี่ยมใจดี ถึงบริเวณที่นางสาวบัวขาว ถึงคันค้ำคือ
 ขุดลอกปากคลองกว้างเฉลี่ย 10.00 เมตร ลึกเฉลี่ย 3.00 เมตร ยาว 300.00 เมตร มีปริมาตรดินขุด (ดินเลนพร้อมวัชพืช) ไม่น้อยกว่า 3,802.00 ลูกบาศก์เมตร
 งานต่างปากกว้างเฉลี่ย 3.50 เมตร ยาว 500.00 เมตร พื้นที่เกือบประมาณ 1,750.00 ตารางเมตร
 งานวางท่อระบายน้ำ กว.ขนาด ๑.80 เมตร



(นายชัยสิทธิ์ อีนสว่าง)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน
 วิศวกรราชการแผนผู้อำนวยการกองช่าง

หมายเหตุ - ในกรณีที่แบบแปลนก่อสร้างมีความชัดเจน ไม่สู้รับจ้างทำขึ้นที่ปรึกษาช่างผู้ควบคุมงานและคณะกรรมการตรวจรับพัสดุเพื่อเข้าสู่งานการดำเนินการ

 <p>องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งทะเล อําเภอทุ่งทอง จังหวัดสุพรรณบุรี</p>	<p>โครงการ - ขุดลอกคลองที่น้ำ พร้อมฝั่งกระบายน้ำ จำนวน 1 จุด หมู่ที่ 4 บ้านดอนจัว</p>	<p>แบบแสดง - รูปตัดคลอง</p>	<p>เขียนแบบ (...นายชัยสิทธิ์ อีนสว่าง...) วิศวกร</p>	<p>เห็นชอบ (...นายภักดิ์ เอี่ยมใจดี...) ผู้ควบคุมงานช่างควบคุมงาน วิศวกร</p>	<p>วันที่ ... อนุมัติ (...นายชัยสิทธิ์ อีนสว่าง...) วิศวกร</p>	<p>มาตราส่วน แบบแผนที่ 2 / 4</p>
---	---	--	--	---	--	---



การวางท่อระบายน้ำ

หมายเหตุ - ในกรณีที่มีแบบแปลนก่อสร้างที่วางซ้อนกัน ให้ผู้รับจ้างทำเป็นค้ำยันกันและระดมแรงงานและระดมการตรวจรับข้อต่อเพื่อความปลอดภัยในการดำเนินการ

(นายชัยสิทธิ์ อินสว่าง)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน
 วิศวกรราชการแทนผู้อำนวยการกองช่าง



องค์การบริหารส่วนตำบลสุเทพะลาย
 อำเภออุทุมพร จังหวัดสุพรรณบุรี

โครงการ
 ขุดลอกคลองส่งน้ำ พร้อมเสริมระบบน้ำ จำนวน 1 จุด
 หมู่ที่ 4 บ้านดอนแก้ว

แบบแสดง
 การวางท่อระบายน้ำ

เขียนแบบ

(นายวิฑูรย์ วัฒนศิริ)
 วิศวกรโยธา

เห็นชอบ

(นายชัยสิทธิ์ อินสว่าง)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน
 วิศวกรราชการแทนผู้อำนวยการกองช่าง

ตรวจชอบ
 (นายชัยสิทธิ์ อินสว่าง)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน
 วิศวกรราชการแทนผู้อำนวยการกองช่าง

อนุมัติ

วันที่

มกราคม

แบบแสดงที่ 3 / 4

แบบสรุปรายงานก่อสร้างชลประทาน

โครงการ/งานก่อสร้าง ขุดลอกคลองทิ้งน้ำ พร้อมฝังท่อระบายน้ำ จำนวน 1 จุด หมู่ที่ 4 บ้านคอนจิว

จากบริเวณที่นายโกศล เข้มใจดี ถึงบริเวณที่นางสาวบัวทาบ ลี้มกลิ่นดี

ปริมาณงาน ขุดลอกปากคลองกว้างเฉลี่ย 10.00 เมตร ลึกเฉลี่ย 3.00 เมตร ยาว 390.00 เมตร มีปริมาตรดินขุด(ดินเลนพร้อมวัชพืช)ไม่น้อยกว่า 3,802.00

ลูกบาศก์เมตร , งานวางป่า กว้างเฉลี่ย 3.50 เมตร ยาว 500.00 เมตร พื้นที่ทางปารวม 1,750.00 ตารางเมตร , งานวางท่อระบายน้ำ คสล ขนาด Ø 0.80 ม.

จำนวน 6.00 เมตร พร้อมป้ายประกาศสัมพันธ์โครงการ (ตามแบบแปลน กองช่าง อบค.กำหนด)

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 บ้านคอนจิว ตำบลทุ่งทะเลชัย อำเภออุ้มทอง จังหวัดสุพรรณบุรี

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งทะเลชัย อำเภออุ้มทอง จังหวัดสุพรรณบุรี

ประมาณราคา เมื่อวันที่ 20 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2565

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	กลุ่มงาน/งานชลประทาน	199,113.20	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง	199,113.20	
	ปรับลดราคาค่าก่อสร้าง	199,000.00	
	ตัวอักษร	(หนึ่งแสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)	

ประมาณราคา.....
 (นายชัยสิทธิ์ อินสว่าง)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตรวจ.....
 (นายชัยสิทธิ์ อินสว่าง)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน รักษาราชการแทน
 ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ.....
 (นายสมบัติ กิจวีรุฒติ)
 รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งทะเลชัย
 รักษาการแทนปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งทะเลชัย

อนุมัติ.....
 (นายปลั่งชัย ศรีวิหรา)
 นายกองกำกับการบริหารส่วนตำบลทุ่งทะเลชัย

.....
 (นายชัยสิทธิ์ อินสว่าง)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน
 รักษาการแทนผู้อำนวยการกองช่าง

แบบสรุปราคางานก่อสร้างชลประทาน

กลุ่มงาน/งาน ชลประทาน

โครงการ/งานก่อสร้าง ขุดลอกคลองทิ้งน้ำ พร้อมฝังท่อระบายน้ำ จำนวน 1 จุด หมู่ที่ 4 บ้านคอนจิว

จากบริเวณที่นายโกศล เอี่ยมใจดี ถึงบริเวณที่นางสาวบัวทา ลี้มกสันดี

ปริมาณงาน ขุดลอกปากคลองกว้างเฉลี่ย 10.00 เมตร ลึกเฉลี่ย 3.00 เมตร ยาว 390.00 เมตร มีปริมาตรดินขุด(ดินเลนหรือวัชพืช)ไม่น้อยกว่า 3,802.00

ลูกบาศก์เมตร , งานวางป่า กว้างเฉลี่ย 3.50 เมตร ยาว 500.00 เมตร พื้นที่ทางปารวม 1,750.00 ตารางเมตร , งานวางท่อระบายน้ำ คสล ขนาด \varnothing 0.80 ม.

จำนวน 6.00 เมตร พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (ตามแบบแปลน กองช่าง อบต.กำหนด)

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 บ้านคอนจิว ตำบลยู่งทะเลสาบ อำเภอดู่ทอง จังหวัดสุพรรณบุรี

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลยู่งทะเลสาบ อำเภอดู่ทอง จังหวัดสุพรรณบุรี

แบบเลขที่ ตามแบบแปลน กองช่าง อบต.กำหนด

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 1 หน้า

ประมาณราคา เมื่อวันที่ 20 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2565

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	กลุ่มงาน/งานชลประทาน	149,070.30	1.3357	199,113.20	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....5.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				

ราคาค่าก่อสร้าง 199,113.20

ปรับลดราคาค่าก่อสร้าง 199,000.00

ตัวหนังสือ (หนึ่งแสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

ขนาดหรือเนื้อที่ จำนวน.....ตร.ม.

เฉลี่ย.....บาท/ตร.ม.

ประมาณราคา.....

(นายชัยสิทธิ์ อินสว่าง)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตรวจ.....

(นายชัยสิทธิ์ อินสว่าง)

นายช่างโยธาชำนาญงาน รักษาราชการแทน

ผู้อำนวยการกองช่าง

(นายชัยสิทธิ์ อินสว่าง)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

รักษาราชการแทนผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ.....

(นายสมบัติ กิจวิรุติ)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลยู่งทะเลสาบ

รักษาราชการแทนปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลยู่งทะเลสาบ

อนุมัติ.....

(นายไฉฉัย ศรีเทรา)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลยู่งทะเลสาบ

แบบสรุปรายงานก่อสร้างชลประทาน

กลุ่มงาน/งาน ชลประทาน

โครงการ/งานก่อสร้าง ขุดลอกคลองทิ้งน้ำ พร้อมฝังท่อระบายน้ำ จำนวน 1 จุด หมู่ที่ 4 บ้านดอนจิว

จากบริเวณที่นายโกศล เอี่ยมใจดี ถึงบริเวณที่นางสาวบัวทาบ ลิมกัณฑ์

ปริมาณงาน ขุดลอกปากคลองกว้างเฉลี่ย 10.00 เมตร ลึกเฉลี่ย 3.00 เมตร ยาว 390.00 เมตร มีปริมาณดินขุด(ดินเลนพร้อมวัชพืช) ไม่น้อยกว่า 3,802.00

ลูกบาศก์เมตร , งานวางป่า กว้างเฉลี่ย 3.50 เมตร ยาว 500.00 เมตร พื้นที่ทางป่ารวม 1,750.00 ตารางเมตร , งานวางท่อระบายน้ำ คสล ขนาด Ø 0.80 ม.

จำนวน 6.00 เมตร พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (ตามแบบแปลน กองช่าง อบต.กำหนด)

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 บ้านดอนจิว ตำบลยั้งทะเลฯ อำเภอดู่ทอง จังหวัดสุพรรณบุรี

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลยั้งทะเลฯ อำเภอดู่ทอง จังหวัดสุพรรณบุรี

ประมาณราคา เมื่อวันที่ 20 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2565

ครั้งที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ครั้งที่ 5 ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย(บาท)	ครั้งที่ 6 ค่างานต้นทุน (บาท)	ค่าFactor F	ครั้งที่ 7		หมายเหตุ
							รวมราคา		
							ราคากลางต่อหน่วย	รวมราคา	
1	งานถมดินและถมคันไม้	1,750.00	ตร.ม.	2.72	4,760.00	1.3357	3.6331	6,357.93	
2	งานขุดลอกด้วยรถขุด	3,802.00	ลบ.ม.	30.61	116,379.22	1.3357	40.8858	155,447.72	
3	งานดินถมพร้อมปรับระดับ	40.00	ลบ.ม.	153.97	6,158.80	1.3357	205.6577	8,226.31	
	ทางเชื่อม (แนวฝังท่อ 1 จุด)								
4	ท่อ คสล. ขนาด Ø 0.80 ม.	6.00	ม.	2,238.63	13,431.78	1.3357	2,990.1381	17,940.83	วางฝังกลบ
	พร้อมขนาแนวท่อ								
5	งานขนย้ายทิ้งดินกลาง	350.00	ลบ.ม.	23.83	8,340.50	1.3357	31.8297	11,140.41	
	และถมคันไม้								
รวมค่างานต้นทุนทั้งสิ้น					149,070.30			199,113.20	
							รวมราคาทั้งสิ้น	199,000.00	

ตัวหนังสือ (หนึ่งแสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

ประมาณราคา.....

ตรวจ.....

(นายชัยสิทธิ์ อินสว่าง)

(นายชัยสิทธิ์ อินสว่าง)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

นายช่างโยธาชำนาญงาน รักษาราชการแทน

(นายชัยสิทธิ์ อินสว่าง)

ผู้อำนวยการกองช่าง

นายช่างโยธาชำนาญงาน

รักษาราชการแทนผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ.....

อนุมัติ.....

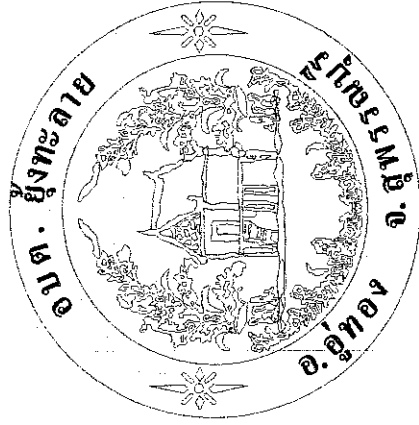
(นายสมบัติ กิจวีรุติ)

(นายปณชัย ศรีเหรา)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลยั้งทะเลฯ

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลยั้งทะเลฯ

รักษาราชการแทนปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลยั้งทะเลฯ



โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 5 บ้านทางตลาด

(นายชัยสิทธิ์ อินสว่าง)
นายช่างโยธาชำนาญงาน
รักษาการแทนผู้อำนวยการกองช่าง

รายการประกอบแบบเบมถน

1. มิติต่างๆ ที่แสดงไว้เป็นเมตร นอกจากจะระบุไว้เป็นอย่างอื่น
2. คุณสมบัติของวัสดุและวิธีการก่อสร้าง นอกเหนือจากที่ระบุในแบบให้เป็นไปตามมาตรฐานการก่อสร้างทางหลวงชนบท (มทข.) เฉพาะส่วนที่เกี่ยวข้อง
3. EXPANSION JOINT ให้ก่อสร้างทุกระยะ 50 ม.
4. วัสดุทรายยู่ต่อคอนกรีตแบบบีตหมู่ชนิดที่ร้อน (CONCRETE JOINT SEALER HOT - POURED ELASTIC TYPE)ตาม มอก.479
5. วัสดุเอสฟัลต์อุดรอยต่อคอนกรีต (NON - EXTRUING JOINT FLLER)ใช้กระดาดชานอ้อยชวยขยงมะตอยตาม มอก.1041
6. ส่วนขยบคอนกรีต (SLUMP) ไม่น้อยกว่า 10 ซม.และแรงอัด (COMPRESSIVE STRENGTH)ของแท่งคอนกรีตตัวอย่างขนาด 15x15x15 ซม. ที่ 28 วัน ต้องไม่น้อยกว่า 280 กก./ตร.ซม. เมื่อแท่งคอนกรีตมีอายุ 28 วัน แต่จะตรวจรับผลงานให้เมื่อน้ำแข็งคอนกรีตดังกล่าวที่อายุ 7 วัน ไปทำการทดสอบและสามารถรับน้ำหนัก ได้ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 75%

ของกำลังอัดคอนกรีตอายุ 28 วัน จึงสามารถเปิดใช้งานได้

7. เหล็กเสริมใช้เหล็กมาตรฐาน มอก.20 และ มอก.24

8. ผู้รับจ้างสามารถเลือกใช้ WIRE MESH (มอก.737) ตามตารางที่ 1.แทน BAR MESH ได้ โดยให้ผู้รับจ้างแสดงใบรับรองคุณภาพจากผู้ผลิตให้ผู้ควบคุมงานอนุมัติก่อนดำเนินการ กรณีที่ใช้ WIRE MESH ขนาดอื่นจากนอกเหนือไปจากตาราง พื้นที่หน้าตัดเหล็กตะแกรง (STEEL AREA) ที่ใช้จะต้องไม่น้อยกว่าที่ระบุไว้ในตาราง

9. การทำผิวหน้าคอนกรีตให้หยาบ ให้ทำโดยสากไม้แปรงกวาดจากขอบด้านหนึ่งไปยังขอบอีกด้านหนึ่ง โดยร่องที่เกิดจะต้องลึกไม่เกิน 2 มม.

10. แผ่นพลาสติกที่ใช้ต้องโปร่งแสงกันน้ำได้และหนาอย่างน้อย 0.07 มม. กว้าง 1.20 ม. ยาวเท่ากับความกว้างผิวจราจร

11. เลือกใช้รูปแบบที่ไม่มีรอยต่อตามยาว (NO LONGITUDINAL JOINT) กรณีที่ไม่มีปัญหาพื้นที่ก่อสร้าง และ/หรือ การจราจร โดยให้อยู่ในดุลยพินิจของผู้ออกแบบ

12. ถนน คสล. รับน้ำหนักบรรทุกไม่เกิน 15 ตัน (รถ 2 เหลด 4 ล้อ ยาง 6 เส้น) เหมาะสำหรับการก่อสร้างถนนภายในหมู่บ้าน

ที่มีปริมาณการจราจรต่ำ ไม่เกิน 200 คัน/วัน ปริมาณรถบรรทุกหนัก 5 %



(นายชัยสิทธิ์ อินสว่าง)

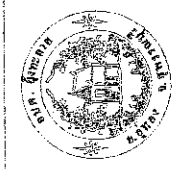
นายช่างโยธาชำนาญงาน

รักษาการหัวหน้ากองการก่อสร้าง

แบบนี้คัดลอกมาจาก แบบมาตรฐานทางหลวงสำหรับโครงการก่อสร้างทางหลวงชนบท (แบบไม่ใส่ Tie Bar)

หมายเหตุ - ในกรณีที่แบบแปลนการก่อสร้าง มีความขัดแย้งให้ผู้รับจ้าง ทำบันทึกปรึกษาช่างควบคุมงานและคณะกรรมการตรวจรับวัสดุเพื่อทำข้อสรุปในการดำเนินการ

แบบนี้คัดลอกมาจาก



องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งทะเล
อำเภออุทุมพรพิสัย

โครงการ
- ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ยวที่ 5 บ้านหนองต

แบบแสดง
- รายการประกอบแบบ

เขียนแบบ
(นายชัยสิทธิ์ อินสว่าง)
วิศวกรโยธา

ตรวจสอบ
(นายชัยสิทธิ์ อินสว่าง)
นายช่างโยธาชำนาญงาน
รักษาการหัวหน้ากองการก่อสร้าง

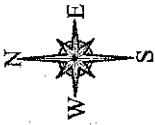
วันที่มอบ
(นายชัยสิทธิ์ อินสว่าง)
อนุมัติ อนุมัติ อนุมัติ
อนุมัติ อนุมัติ อนุมัติ

อนุมัติ
(นายชัยสิทธิ์ อินสว่าง)
นายช่างโยธาชำนาญงาน
รักษาการหัวหน้ากองการก่อสร้าง

วันที่

มาตราส่วน

แบบแผนที่ 1 / 5



แผนที่ผังขบวนโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 5 บ้านทางตลาด


จากถนนคอนกรีตเสริมบริเวณที่ดินนายอนุชา พุ่มใจดี ถึงบริเวณที่ดินนางกระฉิบ พุ่มใจดี
กว้าง 4.00 เมตร ยาว 120.00 เมตร ทน 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า 480.00 ตารางเมตร

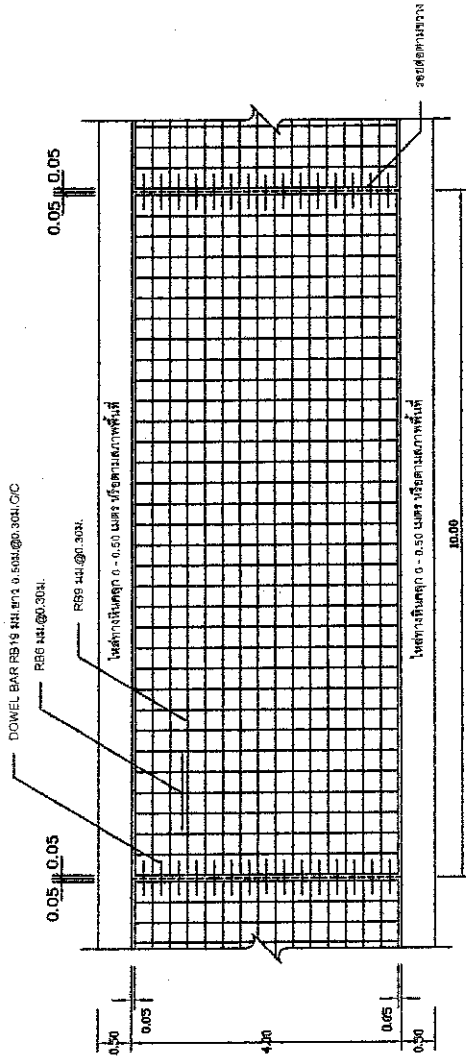


หมายเหตุ - โยกรสิทธิ์แบบแปลนการก่อสร้าง มีความชัดเจนให้ผู้รับจ้าง กำกับที่ปรึกษาทางวิศวกรรมและคณะกรรมการตรวจรับพัสดุเพื่อทำข้อสรุปในการดำเนินการ

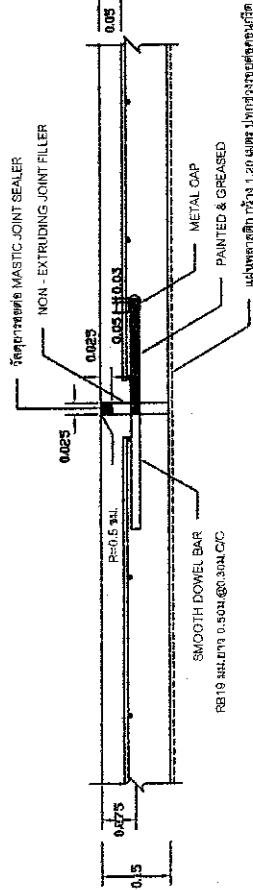
(นายชัยสิทธิ์ อื่นสว่าง)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

 <p>องค์การบริหารส่วนตำบลอู่ผึ้ง อำเภออุ้มอ่อง จังหวัดสุพรรณบุรี</p>	<p>โครงการ</p> <ul style="list-style-type: none"> - ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 5 บ้านทางตลาด 	<p>แบบแสดง</p> <ul style="list-style-type: none"> - แผนที่ผังขบวนโครงการ 	<p>เขียนแบบ</p> <p>(นายชัยสิทธิ์ อื่นสว่าง) ผ. ช่างโยธา</p> <p>ตรวจออกแบบ</p> <p>(นายชัยสิทธิ์ อื่นสว่าง) ช่างโยธาชำนาญงาน</p>	<p>เห็นชอบ</p> <p>อนุมัติ</p>	<p>นายช่างโยธาชำนาญงาน</p> <p>วันที่</p> <p>มาตราส่วน</p> <p>แบบแผนที่ 2 / 5</p>
---	---	---	--	-------------------------------	--



NOT TO SCALE



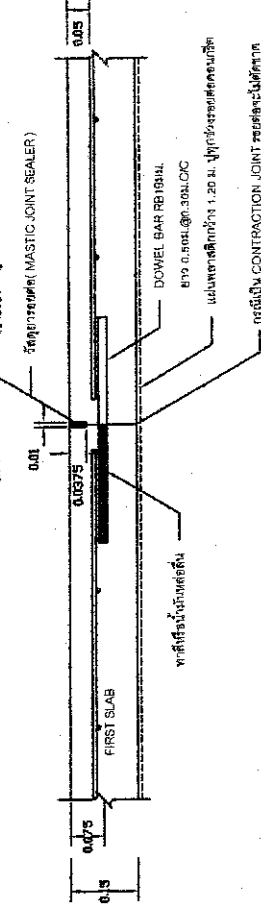
NOT TO SCALE

ตารางที่ 1 แสดงขนาดของ WIRED MESH ที่ใช้ใน BAR MESH

BAR MESH (R = 1,200 Ksc) (เหล็กเส้นเกรด SR 24)		WIRED MESH (R = 2150 Ksc) (เหล็กเส้นเกรดต่ำเชิงรูป)	
DIA / SPACING	STEEL AREA (WT. KI./M.)	DIA / SPACING	STEEL AREA (WT. KI./M.)
16 มม. @ 0.30 ม.	0.940	4 มม. @ 0.30 ม.	0.419
19 มม. @ 0.30 ม.	2.12	6 มม. @ 0.30 ม.	0.940



(นายชัยทัษี อิ่มสว่าง)
นายช่างโยธาชำนาญงาน
รักษาราชการแทนผู้อำนวยการกองช่าง



NOT TO SCALE

หมายเหตุ - ในการตีแบบแปลนการก่อสร้าง มีความขัดแย้งให้ผู้รับจ้าง ทำหน้าที่รักษาราชการควบคุมงานและคณะกรรมการตรวจรับพัสดุเพื่อชั่งตวงวัดในการดำเนินการ

แบบนี้คัดลอกมาจาก แบบมาตรฐานทางหลวงสำหรับองค์ประกอบโครงสร้างท่อเก็บ แบบเลขที่ ทด 2-206 (แบบไม่มี Tie Bar)



องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งทะเล
อำเภอทุ่งทอง จังหวัดสุพรรณบุรี

โครงการ - ก่อสร้างแนวถนนเชื่อมเส้นทางที่ 5 บริเวณทางลาด

แบบแสดง - แปลงแสดงแนวเส้นทางถนนคอนกรีต, ขยายเขตตอนบน

เขียนแบบ

ตราขอรับ
(นายชัยทัษี อิ่มสว่าง)
นายช่างโยธาชำนาญงาน
รักษาราชการแทนผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

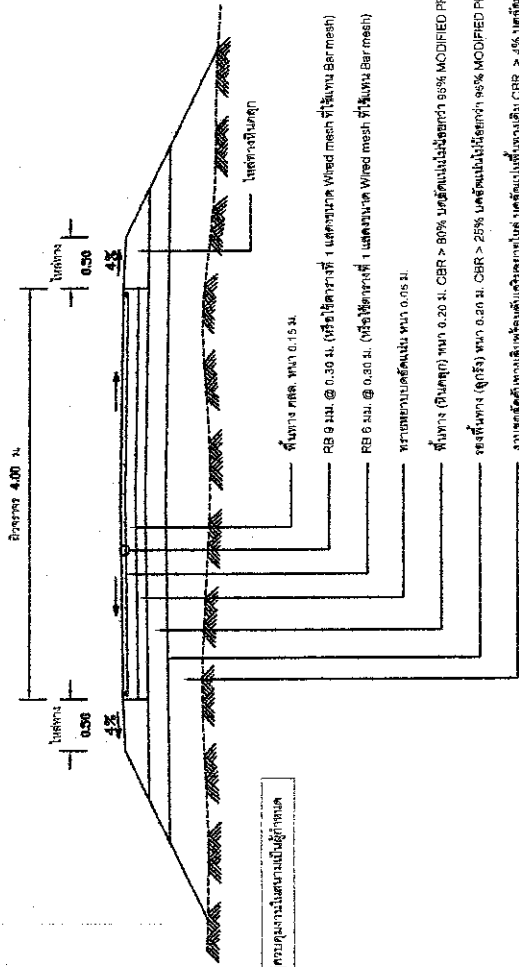
(นายชัยทัษี อิ่มสว่าง)
นายช่างโยธาชำนาญงาน
รักษาราชการแทนผู้อำนวยการกองช่าง

วันที่

หน้า

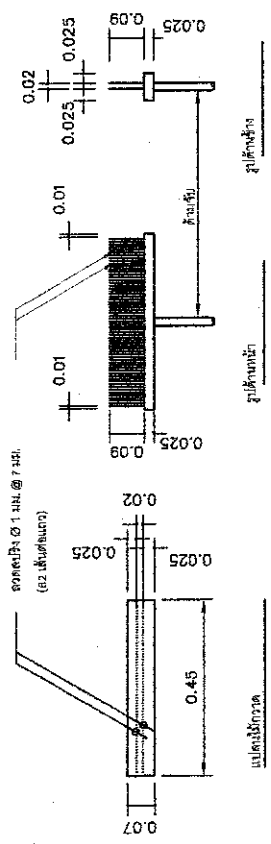
รวม

3 / 5



ควรใช้ไม้ฉากหรือไม้ค้ำยันเพื่อป้องกันการทรุดตัวของชั้นผิวจราจร

รูปตัดตามแนว
NOT TO SCALE



รูปตัดตามแนว
NOT TO SCALE

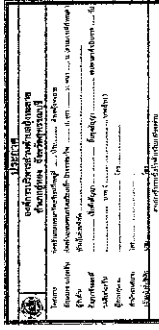
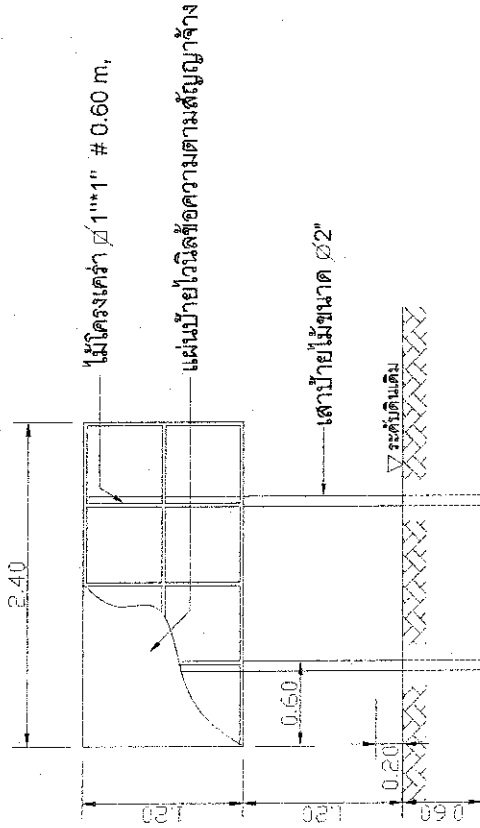
นายช่างโยธาชำนาญงาน
รักษาราชการแทนผู้อำนวยการกองช่าง
(นายชัยสิทธิ์ อ้นสว่าง)

แบบนี้ได้คัดลอกมาจาก แบบมาตรฐานทางหลวงสำหรับโครงการปรับปรุงถนนแบบแอสฟัลท์คอนกรีต (แบบไม่มี Tie Bar)

หมายเหตุ - ในการจัดทำแบบแปลนการก่อสร้าง มีความชัดเจนไม่เพียงพอ จึงได้ขอปรึกษาช่างควบคุมงานและคณะกรรมการตรวจสอบเพื่อแก้ไขข้อผิดพลาดในการดำเนินการ

<p>องค์การบริหารส่วนตำบลวังทะลาย อำเภออุทากอง จังหวัดสุพรรณบุรี</p>	<p>โครงการ - ปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 6 บ้านท่าลาด</p>	<p>แบบร่าง - รูปตัดตามแนว - รายละเอียดโครงสร้างถนนคอนกรีต</p>	<p>เขียนแบบ (นายชัยสิทธิ์ อ้นสว่าง) ผ.ส. ช่างโยธา</p>	<p>เห็นชอบ (นายชัยสิทธิ์ อ้นสว่าง) ช่างโยธาชำนาญงาน รักษาราชการแทนผู้อำนวยการกองช่าง</p>	<p>วันที่ มหาสารคาม แบบแผนที่ 4 / 5</p>
---	--	---	---	--	---

ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (ป้ายไว้นิล)



นายเชษฐ
ศิรินตรา วงษ์สวัสดิ์
วิศวกรโยธา รับรอง
ใบอนุญาตประจำตัว
เลขที่ 1000000000000000000

- ขนาดตัวหนังสือ ให้ดูความเหมาะสมตามแผ่นเหล็กโดยสังกะสีความตามที่กำหนด
- การติดตั้งป้ายให้ติดตั้งบริเวณสามารถมองเห็นได้ง่าย

รูปด้าน SCALE 1 : 25



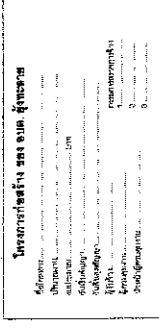
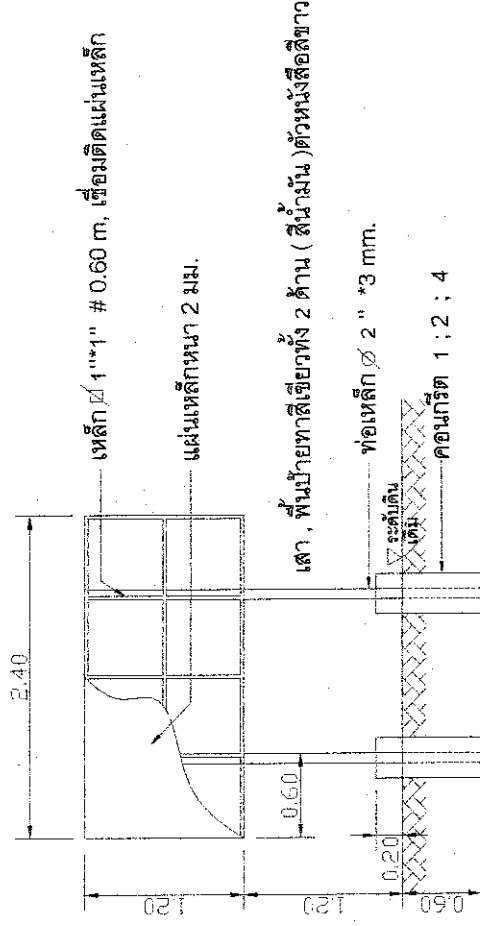
องค์การบริหารส่วนตำบลสังขละชัย
อำเภออุทุมพร ธงชัย จังหวัดศรีสะเกษ

โครงการ
- ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ

แบบแสดง
- ป้ายโครงการ

ชื่อแบบ (...แบบร่าง...) ผ. วงษ์สวัสดิ์	เขียนแบบ (...นายเชษฐ...) ศิรินตรา วงษ์สวัสดิ์	วันที่
ตรวจสอบ	อนุมัติ (...นายเชษฐ...) ศิรินตรา วงษ์สวัสดิ์	มาตราส่วน
ตรวจสอบ (...นายเชษฐ...) ศิรินตรา วงษ์สวัสดิ์	หน้าของพิมพ์ (...นายเชษฐ...) ศิรินตรา วงษ์สวัสดิ์	แบบแผนที่ 5 / 5

ป้ายโครงการแล้วเสร็จ (ป้ายเหล็ก)



(นายเชษฐศิรินตรา)
นายช่างโยธาชำนาญงาน
รักษาราชการแทนผู้อำนวยการกองช่าง

- ขนาดตัวหนังสือ ให้ดูความเหมาะสมตามแผ่นเหล็กโดยสังกะสีความตามที่กำหนด
- การติดตั้งป้ายให้ติดตั้งบริเวณสามารถมองเห็นได้ง่าย
- การดำเนินการทาสีให้ทาสีกันสนิม 2 ครั้งและทาสีจริง 1 ครั้ง

รูปด้าน SCALE 1 : 25



แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลขี้เหล็กทอง กองช่าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 5 บ้านหนองลาด

ปริมาณงาน กว้าง 4.00 เมตร ยาว 120.00 เมตร หน้า 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า 480.00 ตารางเมตร พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์ โครงการ (ตามแบบแปลนที่ อบต.กำหนด)

สถานที่ก่อสร้าง จากถนนคอนกรีตเดิมบริเวณที่ดินนายอนุชา พุ่มใจดี ถึงบริเวณที่ดินนางกระฉิบ พุ่มใจดี หมู่ที่ 5 บ้านหนองลาด

ตำบลขี้เหล็กทอง อำเภออุทุมพร จังหวัดสุพรรณบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลขี้เหล็กทอง อำเภออุทุมพร จังหวัดสุพรรณบุรี

น้ำมันดีเซล B7 หน้าปั๊ม ปตท.อำเภอเมืองจังหวัดสุพรรณบุรี ราคา 35.00-35.99 บาท วันที่ 9 กรกฎาคม 2565

แบบเลขที่ ตามแบบแปลนที่ อบต.กำหนด

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 9 กรกฎาคม พ.ศ. 2565

ลำดับที่	รายการ	ทำงานต้นพัน	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด	หน่วย
1	งานก่อสร้างประเภทรถทาง (F ปรับปรุงใหม่)	323,208.20	1.3607	439,789.40	-
2	งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	-	0.00	-	-
	เงื่อนไข				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.00 %				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00 %				
	รวมเป็นเงินค่าก่อสร้างทั้งสิ้น			439,789.40	บาท
	ปรับลดราคาก่อสร้างเพียงงบประมาณตามข้อบัญญัติ			439,000.00	บาท
	ตัวอักษร	ตัวเลขสามหมื่นเก้าพันบาทถ้วน			

ประมาณราคา.....

(นายชัยสิทธิ์ อินสว่าง)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตรวจ.....

(นายชัยสิทธิ์ อินสว่าง)

นายช่างโยธาชำนาญงาน รักษาราชการแทน

ผู้อำนวยการกองช่าง

(นายชัยสิทธิ์ อินสว่าง)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

เห็นชอบ.....

(นายสมบัติ กิจวีรุติ)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล รักษาราชการแทน

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลขี้เหล็กทอง

อนุมัติ.....

(นายปณตชัย ศรีเทรา)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลขี้เหล็กทอง

รักษาราชการแทนผู้อำนวยการกองช่าง



แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งทะเลสาบ กองช่าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 5 บ้านทางตลาด

ปริมาณงาน กว้าง 4.00 เมตร ยาว 120.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ก่อสร้าง ไม่น้อยกว่า 480.00 ตารางเมตร พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (ตามแบบแปลนที่ อบต.กำหนด)

สถานที่ก่อสร้าง จากถนนคอนกรีตเดิมบริเวณที่ดินนายอนุชา ทุมใจดี ถึงบริเวณที่ดินนางกระจิบ ทุมใจดี หมู่ที่ 5 บ้านทางตลาด

ตำบลทุ่งทะเลสาบ อำเภออุ้มทอง จังหวัดสุพรรณบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งทะเลสาบ อำเภออุ้มทอง จังหวัดสุพรรณบุรี

น้ำมันดีเซล B7 หน้าปั๊ม ปตท.อำเภอเมืองจังหวัดสุพรรณบุรี ราคา 35.00-35.99 บาท วันที่ 9 กรกฎาคม 2565

แบบเลขที่ ตามแบบแปลนที่ อบต.กำหนด

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 9 กรกฎาคม พ.ศ. 2565

ที่	รายละเอียด	ปริมาณงาน		ต้นทุนบาท		รวมบาท	
		หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	รวมเงิน		
1	Clearing And Grubbing (งานถางและขุดคอ)	ตร.ม.	-	0.00	-	-	
2	Roadway Excavation (งานขุดตัดคันทางเดิมพร้อมคันเสริมขยายไหล่ทางและบดทับ)	ลบ.ม.	122.00	82.76	10,096.72	-	
3	Soil Aggregate Subbase (งานวัสดุรองพื้นทาง ลูกวิ่งพร้อมบดทับ)	ลบ.ม.	120.00	549.15	65,898.00	-	
6	Crushed Rock Soil Aggregate Subbase (งานวัสดุพื้นทาง หินคลุกพร้อมบดทับ)	ลบ.ม.	120.00	465.17	55,820.40	-	
7	Sand Cushion Under Concrete Pavement (งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีตบดอัดแน่น)	ลบ.ม.	24.00	512.93	12,310.32	-	
8	Portland Cement Concrete Pavement (งานพื้นผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต)	ตร.ม.	480.00	338.67	162,561.60	-	
9	Contraction Joint (รอยต่อเพื่อการบิดหดตัวตามขวางทุกระยะ 10.00 ม.)	ม.	40.00	212.33	8,493.20	-	
10	Expansion Joint (รอยต่อเพื่อขยายตามขวางทุกระยะ 50.00 ม.)	ม.	8.00	245.83	1,966.64	-	
11	งานลงหินคลุกไหล่ทาง + ทางเชื่อมเข้าออก						
	- งานลงหินคลุกพร้อมปรับระดับเกลี่ยแต่งเรียบ	ลบ.ม.	18.00	336.74	6,061.32	-	
รวมค่างานต้นทุนเป็นเงิน						323,208.20	

อ้างอิงราคา

- พาณิชย์จังหวัดสุพรรณบุรี เดือน มิถุนายน พ.ศ 2565

- สืบจากแหล่ง อ.เมืองสุพรรณบุรี,อ.อุ้มทอง จังหวัดสุพรรณบุรี และราคาวัสดุก่อสร้างทางหลวงชนบท จ.สุพรรณบุรี เดือน มิถุนายน พ.ศ.

2565 ตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคาากลาง กรมบัญชีกลาง เดือนตุลาคม 2560 งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อลอดเหลี่ยม

(นายชัยสิทธิ์ อินสว่าง)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

รักษาการหัวหน้างานกองช่าง

สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดสุพรรณบุรี เดือน มิถุนายน พ.ศ.

บัญชีแสดงรายการก่อสร้างสำหรับงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลยูงทะเลสาบ กองช่าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 5 บ้านทางตลาด

ปริมาณงาน กว้าง 4.00 เมตร ยาว 120.00 เมตร หมา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า 480.00 ตารางเมตร

พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (ตามแบบแปลนที่ อบต.กำหนด)

สถานที่ก่อสร้าง จากถนนคอนกรีตเดิมบริเวณที่ดินนายอนุชา พุ่มใจดี ถึงบริเวณที่ดินนางกระจิบ พุ่มใจดี หมู่ที่ 5 บ้านทางตลาด ตำบลยูงทะเลสาบ อำเภออุ้มทอง จังหวัดสุพรรณบุรี

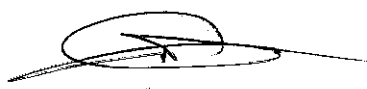
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลยูงทะเลสาบ อำเภออุ้มทอง จังหวัดสุพรรณบุรี

น้ำมันดีเซล B7 น้ำมันปื้ม ปตท.อำเภอเมืองจังหวัดสุพรรณบุรี ราคา 35.00-35.99 บาท วันที่ 9 กรกฎาคม 2565

แบบเลขที่ ตามแบบแปลนที่ อบต.กำหนด

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 9 กรกฎาคม พ.ศ. 2565

ลำดับที่ (ITEM)	รายการงานก่อสร้าง (DESCRIPTION)	จำนวน	หน่วยวัด (UNIT)	หมายเหตุ (REMARK)
1	Clearing And Grubbing (งานถางและขุดคอ)	-	ตร.ม.	
2	Roadway Excavation (งานขุดตัดคันทางเดิมพร้อมคันเสริมขยายไหล่ทางและบดทับ)	122.00	ลบ.ม.	
3	Soil Aggregate Subbase (งานวัสดุรองพื้นทาง ลูกวิ่งพร้อมบดทับ)	120.00	ลบ.ม.	
6	Crushed Rock Soil Aggregate Subbase (งานวัสดุพื้นทาง หินคลุกพร้อมบดทับ)	120.00	ลบ.ม.	
7	Sand Cushion Under Concrete Pavement (งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีตบดอัดแน่น)	24.00	ลบ.ม.	
8	Portland Cement Concrete Pavement (งานพื้นผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต)	480.00	ตร.ม.	
9	Contraction Joint (รอยต่อเพื่อการยึดหดตัวตามขวางทุกระยะ 10.00 ม.)	40.00	ม.	
10	Expansion Joint (รอยต่อเพื่อขยายตามขวางทุกระยะ 50.00 ม.)	8.00	ม.	
11	งานลงหินคลุกไหล่ทาง + ทางเชื่อมเข้าออก - งานลงหินคลุกพร้อมปรับระดับเกลี่ยแต่งเรียบ	18.00	ลบ.ม.	



(นายชัยสิทธิ์ อินสว่าง)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

.....

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลยั้งทะเลาย กองช่าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 5 บ้านทางตลาด

ปริมาณงาน กว้าง 4.00 เมตร ยาว 120.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า 480.00 ตารางเมตร

พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (ตามแบบแปลนที่ อบต.กำหนด)

สถานที่ก่อสร้าง จากถนนคอนกรีตเดิมบริเวณที่ดินนายอนุชา พุ่มใจดี ถึงบริเวณที่ดินนางกระจิบ พุ่มใจดี

หมู่ที่ 5 บ้านทางตลาด ตำบลยั้งทะเลาย อำเภออุทุมพร จังหวัดสุพรรณบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลยั้งทะเลาย อำเภออุทุมพร จังหวัดสุพรรณบุรี

อยู่ในท้องที่จังหวัด สุพรรณบุรี เขตฝนตก ...ปกติ...ราคาน้ำมันโซล่า35.00-35.99.....บาท/ลิตร

อัตราดอกเบี้ยเงินกู้(MLR).....5.....% เงินจ่ายล่วงหน้า.....0.....%

เงินประกันผลงานหัก(MLR).....0.....% ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ	ระยะขนส่ง	ค่าขนส่ง	ค่าขนส่งขึ้นลง	ค่าตัด/ตัดเหล็ก	รวม
			(บาท)	(กม.)	(บาท)	(บาท)	(บาท)	(บาท)
1	เหล็กเส้นทั่วไป RB 19 มม.	บ./ตัน	35327.10	51.00	86.49	80.00	2,900.00	38,398.59
2	เหล็กเส้นใช้งานสะพาน SD30	บ./ตัน	-	-	-	-	-	-
3	เหล็กเส้นใช้งานสะพาน SD40	บ./ตัน	-	-	-	-	-	-
4	เหล็ก Wired Mesh .	บ./ตร.ม.	35.58	51.00	0.11	0.10	-	35.49
5	ลวดผูกเหล็ก	บ./ตัน	84.11	51.00	0.09	0.08	-	84.28
6	ปูนซีเมนต์ประเภท 1	บ./ตัน	2,803.74	51.00	86.49	50.00	-	2,940.23
7	ยาง Asphalt Cemert (AC 60/70)	บ./ตัน	-	-	-	-	-	-
8	ยาง PARA - AC	บ./ตัน	-	-	-	-	-	-
9	ยาง Asphalt Emulsion (CSS-1)	บ./ตัน	-	-	-	-	-	-
10	ยาง Asphalt Emulsion (CRS-2)	บ./ตัน	-	-	-	-	-	-
11	หิน Single Size	บ./ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
12	หินฝุ่น	บ./ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
13	หิน 3/4"	บ./ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
14	หิน 1/2"	บ./ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
15	หิน 3/8"	บ./ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
16	หินผสมแอสฟัลต์คอนกรีต	บ./ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
17	หินผสมคอนกรีต	บ./ลบ.ม.	304.50	15.00	57.98	-	-	362.45
18	หินคลุก	บ./ลบ.ม.	194.40	15.00	57.95	-	-	252.34
19	ทรายผสมคอนกรีต	บ./ลบ.ม.	180.00	51.00	137.73	-	-	317.73

(นายชัยสิทธิ์ อิบสว่าง)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

รักษาราชการแทนผู้อำนวยการกองช่าง

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลยั้งทะเลาย กองช่าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 5 บ้านหวงตลาด

ปริมาณงาน กว้าง 4.00 เมตร ยาว 120.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ก่อสร้าง ไม่น้อยกว่า 480.00 ตารางเมตร

พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (ตามแบบแปลนที่ อบต.กำหนด)

สถานที่ก่อสร้าง จากถนนคอนกรีตเดิมบริเวณที่ดินนายอนุชา พุ่มใจดี ถึงบริเวณที่ดินนางกระจิบ พุ่มใจดี

หมู่ที่ 5 บ้านหวงตลาด ตำบลยั้งทะเลาย อำเภออุทุมพร จังหวัดสุพรรณบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลยั้งทะเลาย อำเภออุทุมพร จังหวัดสุพรรณบุรี

อยู่ในท้องที่จังหวัด สุพรรณบุรี เขตฝนตกปกติ.... ราคาน้ำมัน โซล่า.....35.00-35.99.....บาท/ลิตร

อัตราดอกเบี้ยเงินกู้(MLR).....5.....% เงินจ่ายล่วงหน้า.....0.....%

เงินประกันผลงานหัก(MLR).....0.....% ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่า วัสดุ (บาท)	ระยะ ขนส่ง (กม.)	ค่า ขนส่ง (บาท)	ค่าขน ขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)
20	ทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	บ./ลบ.ม.	180.00	51.00	137.73	-	-	317.73
21	วัสดุลูกรังรองพื้นทาง	บ./ลบ.ม.	45	61	230	33.59 (ค่าชุด - ขน)	-	308.89
22	วัสดุคัดเลือก "ก"	บ./ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
23	วัสดุคัดเลือก "ข"	บ./ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
24	ทรายถมคันทาง	บ./ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
25	ดินถมคันทาง	บ./ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
26	งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีขาว)	บ./ตร.ม.	-	-	(ค่าวัสดุ + ค่าแรง)	-	-	-
27	งานตีเส้น TRANSVERSE RUMBLE STRIP (สีเหลือง)	บ./ตร.ม.	-	-	(ค่าวัสดุ + ค่าแรง)	-	-	-
27	อื่นๆ	-	-	-	-	-	-	-

(นายชัยสิทธิ์ อินสว่าง)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน
 ศึกษาราชการแทนผู้อำนวยการกองช่าง