

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านนายหนอง หมู่ที่ ๑๔
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลตำบลท่าเยี่ยม อำเภอโชคชัย จังหวัดนครราชสีมา
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร โดยเบิกจ่ายจากเงินสะสม ตามมติที่ประชุมสภา สมัยสามัญ สมัยแรก ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๙ ลงวันที่ ๒๖ มกราคม ๒๕๖๙ แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้าง งบประมาณ ๗๕,๐๐๐ (เจ็ดหมื่นห้าพันบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ดำเนินการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านนายหนอง หมู่ที่ ๑๔ จุดเริ่มต้นโครงการบริเวณบ้านนายหนอง จุดสิ้นสุดโครงการบริเวณบ้านนายสาย กว้าง ๒ เมตร ยาว ๖๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร พื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า ๑๒๐ ตารางเมตร (รายละเอียดปรากฏตามแบบรูป และรายการก่อสร้างของเทศบาลตำบลท่าเยี่ยม เลขที่ ๖๑/๒๕๖๙)
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๕ พฤษภาคม ๒๕๖๙ เป็นเงิน ๘๐,๐๐๐ บาท (แปดหมื่นบาทถ้วน)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง รายละเอียดตามเอกสารที่แนบท้าย มีดังนี้
 - ๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม
 - ๖.๒ แบบรูปรายการงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม เลขที่ ๖๑/๒๕๖๙
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นางพิรลัญญา	คำใส	เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน	ประธานกรรมการ
		รักษาราชการแทน ผู้อำนวยการกองช่าง	
๗.๒ นายสุเมธ	อุตรศรี	ผู้ช่วยนายช่างโยธา	กรรมการ
๗.๓ นางสาววงศ์เสนา	ฝ้ายครบุรี	ผู้ช่วยนายช่างไฟฟ้า	กรรมการ

(นายสุนทร ชาญสูงเนิน)
นายกเทศมนตรีตำบลท่าเยี่ยม

สรุปการประมาณราคากลางค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลท่าเยี่ยม

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านนายหนอง หมู่ที่ 14

รายละเอียดโครงการ โดยมีจุดเริ่มต้นโครงการบริเวณบ้านนายหนอง จุดสิ้นสุดโครงการบริเวณบ้านนายสาย กว้าง 2 เมตร ยาว 60 เมตร หนา 0.15 เมตร พื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 120 ตารางเมตร

สถานที่ตั้งโครงการ สายบ้านนายหนอง หมู่ที่ 14 บ้านห้วยระนาม ต.ท่าเยี่ยม อ.โชคชัย จ.นครราชสีมา

ประมาณราคาเมื่อ 15 พฤษภาคม 2569

ตามแบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม เลขที่ 61/2569 จำนวน 1 แผ่น

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	หมวด งานทาง	58,694.30	1.3642	80,070.76	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % - ภาษี 7 % - เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % - เงินประกันผลงานหัก 0 %
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			80,070.76	✓
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างเพียง			80,000.00	✓
(ตัวอักษร) -แปดหมื่นบาทถ้วน-					

ลงชื่อ.....สุเมธ.....ผู้ประมาณราคา

นายสุเมธ อุตระศรี
ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างโยธา

(ลงชื่อ)Sumit.....ผู้เห็นชอบ

(นางสาววรรณดา กอยเมืองปัก)
รองปลัดเทศบาล รักษาราชการแทน
ปลัดเทศบาลตำบลท่าเยี่ยม

ลงชื่อ.....พริณดา.....ผู้ตรวจ

นางพริณดา คำใส
เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน รักษาราชการแทน
ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)[Signature].....ผู้อนุมัติ

(นายสุนทร หาญสูงเนิน)
นายกเทศมนตรีตำบลท่าเยี่ยม

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ ก่อสร้างถนน ค.ส.ล. หน่วยงานรับผิดชอบโครงการ เทศบาลตำบลท่าเยียม

สถานที่ก่อสร้าง สายบ้านนายหนอง หมู่ที่ 14 บ้านห้วยระนาม ต.ท่าเยียม อ.โชคชัย จ.นครราชสีมา แบบเลขที่ 61/2569

ขนาดโครงการ โดยมีจุดเริ่มต้นโครงการบริเวณบ้านนายหนอง จุดสิ้นสุดโครงการบริเวณบ้านนายสาย

กว้าง 2 เมตร ยาว 60 เมตร ทน 0.15 เมตร พื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 120 ตารางเมตร

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _N	ราคาต่อหน่วย x F _N	ราคากลาง
1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม							
	- งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.	-	17.31	-	1.3642	23.61	-
	- งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.	-	74.60	-	1.3642	101.76	-
2	งานดิน							
	- งานกลางป่าขุดต่อ	ตร.ม.	174.00	1.87	325.38	1.3642	2.55	443.88
	ขนาดเบา							
	- งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ	ตร.ม.	-	-	-	1.3642	-	-
	ไม่มี							
	- งานดินถมคันทาง	ลบ.ม.	-	134.85	-	1.3642	183.96	-
	- งานวัสดุคัดเลือก	ลบ.ม.	-	156.22	-	1.3642	213.12	-
3	งานรองพื้นทาง							
	- งานรองพื้นทางลูกรัง	ลบ.ม.	-	257.53	-	1.3642	351.32	-
	- งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	6.00	727.68	4,366.08	1.3642	992.70	5,956.21
	- งานไหล่ทาง	ลบ.ม.	6.75	584.45	3,945.04	1.3642	797.31	5,381.82
	หินคลุกบดอัดแน่น							
4	งานผิวทาง							
	- ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต	ตร.ม.	120.00	406.97	48,836.40	1.3642	555.19	66,622.62
	หนา 15 ซม. เสริมเหล็ก WIRE MESH							
	- รอยต่อเมื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	ม.	-	223.58	-	1.3642	305.01	-
	- รอยต่อเมื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	ม.	10.00	122.14	1,221.40	1.3642	166.62	1,666.23
	- รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	ม.	-	68.33	-	1.3642	93.22	-

รวม 80,070.76

คิดเป็นเงินงบประมาณ 80,070.00

58,694.30

1.3642

ยอดรวมค่างานคืนทุนงานก่อสร้างทาง

ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง

ประมาณราคาวันที่ 15 พฤษภาคม 2569 น้ำมันราคา 41.45 บาท/ลิตร

ลงชื่อ พิชญ์สินี ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

นางพิชญ์สินี คำใส
เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน รักษาการแทน

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ สุเมธ อุตศรี กรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ ดวงศ์เสนา กรรมการกำหนดราคากลาง

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ผู้ช่วยนายช่างไฟฟ้า



เทศบาลตำบลท่าเยียม

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านนายหนอง หมู่ที่ 14

ปริมาณงาน

โดยมีจุดเริ่มต้นโครงการบริเวณบ้านนายหนอง จุดสิ้นสุดโครงการบริเวณนายสาย กว้าง 2 เมตร ยาว 60 เมตร หนา 0.15 เมตร พื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 120 ตารางเมตร

สถานที่ดำเนินการ

สายบ้านนายหนอง หมู่ที่ 14 ตำบลท่าเยียม อำเภอไชยคชัย จังหวัดนครราชสีมา *ณ*

แบบเลขที่ ๖ / 2569

(นางพิรลัญจกา คำใส)

ผู้อำนวยการชำนาญการพิเศษ รักษาการแทน
ผู้อำนวยการกองช่าง

วัตถุประสงค์

ให้ผู้รับจ้างก่อสร้างอาคารโครงการที่อยู่ในโครงการที่ต้องดำเนินการ

และแบบแปลนโครงการที่ใช้ก่อสร้างอาคารแบบโดยจะจัดแบบแปลนตามเงื่อนไขการ

ก่อสร้างต่อไป

ข้อกำหนดทั่วไป

- 1 ผู้รับจ้างต้องทำการก่อสร้างให้เป็นไปตามแบบแปลนและสัญญาจ้างทุกประการ
- 2 ผู้รับจ้างต้องตรวจสอบแบบแปลนและรายละเอียดและสถานที่ก่อสร้างก่อนเริ่มราคาโดยยอมรับเป็นอันยุติแล้วว่าแบบแปลนและสถานที่ก่อสร้างถูกต้องตามสัญญาและแบบแปลน
- 3 ในขณะก่อสร้างหากปรากฏว่าแบบแปลนสัญญาการก่อสร้างและสถานที่ก่อสร้างที่ขัดแย้งไม่ตรงกันมีปัญหาในการก่อสร้างจนไม่สามารถก่อสร้างไปตามแบบแปลน ผู้รับจ้างต้องเสนอขอความเห็นชอบจากคณะกรรมการตรวจการจ้างและผู้ออกแบบจะเป็นผู้วินิจฉัยชี้ขาดตามหลักวิชาซึ่งเป็นเกณฑ์ถือเป็นอันยุติและต้องดำเนินการตามคำวินิจฉัยนั้น
- 4 ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบในความเสียหายต่อทรัพย์สินซึ่งเสี่ยงสถานที่ก่อสร้างตลอดและสิ่งของอันมีค่าอันได้จากการก่อสร้างที่ดำเนินการอยู่ทั้งโดยบุคคลหรือจักรกลและเครื่องมือของผู้รับจ้าง ตั้งแต่เริ่มก่อสร้างจนแล้วเสร็จ
- 5 ก่อนดำเนินการก่อสร้างผู้รับจ้างต้องตรวจสอบสถานที่ก่อสร้างว่าเสถียร ไฟฟ้า โทรศัพท์ ท่อประปา ทึ่มน้ำ ฯลฯ นั้น ๆ ที่ติดขวางอยู่ในแนวเขตก่อสร้างจะต้องย้ายออกให้พ้นเขตผู้รับจ้างต้องติดต่อบริษัทช่างหรือวิศวกรเจ้าของทรัพย์สินแก่ทรัพย์สินเหล่านั้น โดยผู้รับจ้างต้องออกค่าใช้จ่ายในการซ่อมแซม
- 6 วิธีต่างๆกำหนดให้เป็นมาตรฐาน นอกจากแสดงไว้ว่าเป็นอย่างอื่น
- 7 รายละเอียดรายการคำนวณการปรับเปลี่ยนแปลง ตามความเหมาะสมของสภาพพื้นที่และปัญหาอุปสรรคหน้างาน โดยคำนวณถึงปริมาณงานให้ครบถ้วนตามเป็นรายละเอียดระบุชื่อรายการโดยไม่ถือเป็นการแก้ไขแบบและสัญญา ทั้งนี้เหนือไม่ลบลายพิมพ์ข้อความงานจ้าง และคณะกรรมการตรวจงานจ้างเป็นผู้กำหนด
- 8 คอนกรีตผสมเสร็จที่จะนำมาใช้ต้องมีค่าความแข็งแรงของแท่งคอนกรีตมาตรฐาน ลูกบาศก์ 15x15x15 ลูกบาศก์เซนติเมตร ไม่น้อยกว่า 240 กิโลกรัมต่อตารางเซนติเมตร เมื่อมีอายุครบ 28 วัน
- 9 เหล็กเส้นกลม อย่างน้อย 3 ตัวอย่าง
- 10 เหล็กข้ออ้อย อย่างน้อย 3 ตัวอย่าง

(Signature)

(นายพัชรีสุภัฏกุล คำไส)

ผู้อำนวยการสำนักงาน รักษาการแทน ผู้อำนวยการช่าง
ผู้อำนวยการช่าง

รายการประกอบแบบก่อสร้าง

ลักษณะของขยายของงานโดยทั่วไป

- ให้ผู้รับจ้างดำเนินการก่อสร้างในสถานที่กำหนดให้ดังกล่าว โดยผู้รับจ้างจะเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นในการจัดหาวัสดุก่อสร้าง อุปกรณ์ เครื่องมือ เครื่องจักรและแรงงานช่างผู้ปฏิบัติงานในการดำเนินการก่อสร้างตามรูปแบบรายละเอียดของแบบก่อสร้างจนแล้วเสร็จจนสมบูรณ์ ทำการทดลองทดสอบการใช้งานให้อยู่ในสภาพใช้การได้อย่างดีเรียบร้อยถูกต้องตามหลักวิชาการ
- รายละเอียดก่อสร้างและรายการประกอบแบบ ถือเป็นส่วนหนึ่งของเอกสารประกอบสัญญาจ้าง งานก่อสร้างใดๆหรือวัสดุอุปกรณ์ใดๆ ที่แต่เดิมคงไว้ในรายละเอียดก่อสร้าง ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำโดยถือเสมือนว่าได้แสดงไว้แล้วตั้งแต่ยื่นใบเสนอราคาในแบบหรือรายการก่อสร้างแต่เป็นตามหลักวิชาการ และสำเร็จลุล่วงไปด้วยดีถือว่าผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการโดยปราศจากข้อแม้ได้
- รายละเอียดราคาส่วนต่างๆ ในแบบก่อสร้าง จะต้องมีการตรวจสอบรายละเอียดเพื่อให้
- เกิดผิดพลาดขึ้น ระยะเวลาๆ ที่ปรากฏในแบบก่อสร้างให้ถือตัวเลขที่ระบุไว้เป็นสำคัญ การวัดจากแบบโดยตรงอาจก่อให้เกิดการผิดพลาด หากมีข้อขัดแย้งใดๆในแบบก่อสร้างและรายการจะต้องแจ้งให้ผู้ควบคุมงานหรือผู้รับจ้าง เพื่อรับคำวินิจฉัยชี้ขาดก่อนที่จะดำเนินการก่อสร้างในส่วนนั้น
- ผู้ถือการก่อสร้าง ผู้รับจ้างต้องชี้แจงผู้ควบคุมงานประเภทต่างๆ ของงานก่อสร้างโดยตลอดต่อวิศวกรปริมาณงานและช่างเขียน หากมีช่างผู้ใดทำงานไม่เรียบร้อยและไม่ถูกต้องตามหลักวิชาการช่างที่ใด เจ้าของงานมีสิทธิเปลี่ยนแปลงช่างหรือช่างที่ใดก็ได้ โดยผู้รับจ้างไม่รับผิดชอบหรือเงินค่าตอบแทนทั้งสิ้น
- วัสดุชนิดใดไม่ได้กำหนดรายละเอียดชนิดหรือลักษณะของวัสดุชนิดนั้นๆ ผู้รับจ้างจะต้องแจ้งชื่อช่างควบคุมงานหรือผู้รับจ้างเพื่อขอทราบรายละเอียดชนิดหรือลักษณะของวัสดุชนิดนั้น
- ผู้รับจ้างต้องดำเนินการปรับพื้นที่ก่อนจะดำเนินการก่อสร้าง ตลอดจนพื้นที่โดยรอบของสถานที่ก่อสร้าง ที่ผู้รับจ้างใช้เป็นที่พักเก็บวัสดุ ที่ที่คองงาน ฯ ให้มีสภาพเรียบร้อย
- ภาวะ(Corng)พื้นถนนคอนกรีตและแอสฟัลติกคอนกรีต ต่อหน้าผู้ควบคุมงาน หรือคณะกรรมการตรวจสอบพร้อมผู้ควบคุมงานก่อสร้าง เพื่อตรวจสอบความหนา ในกรณีที่ความหนาไม่ตรงแบบที่กำหนดให้ผู้รับจ้างทำการเปิดหลุมที่ทำการจะให้นำตัวอย่างส่ง ส่วนในกรณีที่ความหนาไม่เป็นไปตามแบบที่กำหนด ผู้รับจ้างต้องทำการขอคอนกรีตแอสฟัลติกคอนกรีตพร้อมขมทั้งแล้วทำการขอคอนกรีตใหม่ทดแทน โดยผู้รับจ้างเป็นผู้รับผิดชอบในค่าใช้จ่ายทั้งหมด



กรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น
กระทรวงมหาดไทย

โครงการ
ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
สถาบันบนาบหนอง หมู่ที่ 14

สถานที่ดำเนินการ
สถาบันบนาบหนอง หมู่ที่ 14
ตำบลบนาบหนอง ตำบลบนาบหนอง อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา
สน.10767

สำรวจ
นายอวิช ภูสุคนาด
สน.10767

ออกแบบ เขียนแบบ
นายอวิช ภูสุคนาด
สน.10767

เห็นชอบโครงการ
นายอวิช ภูสุคนาด
สน.10767

นางสาววรรณดา กอบเมือง
ตำแหน่ง รองปลัดเทศบาล
ปลัดเทศบาลตำบลบนาบหนอง

อนุมัติโครงการ
นายอวิช ภูสุคนาด
ตำแหน่ง นายอวิช ภูสุคนาด

แบบเลขที่ ๕/๒๕๖๓



จุดสิ้นสุดโครงการ (0+60)



จุดเริ่มต้นโครงการ (0+000)

แผนที่สังเขป

นางพัชรี ฤทธิกุล
(นางพัชรี ฤทธิกุล คำใส)
ผู้อำนวยการชำนาญงาน รักษาการเกษตร
ผู้อำนวยการกองช่าง



เทศบาลตำบลท่าเรือ
กรมส่งเสริมการเกษตรส่วนท้องถิ่น
กระทรวงมหาดไทย

โครงการ

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
สายบ้านนาหนอง หมู่ที่ 14

สถานที่ดำเนินงาน

สายบ้านนาหนอง หมู่ที่ 14
ตำบลท่าเรือ อำเภอไชย จังหวัดน่าน

ผู้ว่าราชการ

นางวิมล นฤกุล
ศ.บ. 10/67

ออกมอบเขียนแบบ

นางวิมล นฤกุล
ศ.บ. 10/67

นางศรีสุดา คำใส
ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน รักษาการ
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบโครงการ

นางสาววรรณดา กอบเมือง
ตำแหน่ง รมบ.พิเศษบ.ก. รักษาการเกษตร
ปลัดเทศบาลตำบลท่าเรือ

อนุมัติโครงการ

นายสุภกร วัชรพัฒน์
ตำแหน่ง นายช่างเทคนิคตำบลท่าเรือ

แบบเลขที่ 4/2564



กรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น
กระทรวงมหาดไทย

โครงการ
ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
สายบ้านนาบอน หมู่ที่ 14

สถานที่ดำเนินการ
ตำบลบ้านนาบอน หมู่ที่ 14
ตำบลนาบอน อำเภอโคกโพธิ์ จังหวัดนครราชสีมา

สำรวจ
นายวิชาญ ชุตัญชล
วันที่ 10/5/67

ออกแบบ/เขียนแบบ
นายวิชาญ ชุตัญชล
วันที่ 10/5/67

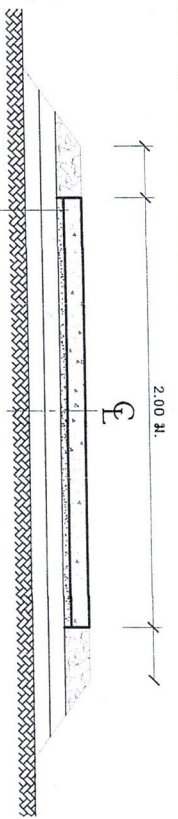
นายวิชาญ ชุตัญชล
นายวิชาญ ชุตัญชล

เห็นชอบโครงการ
นายวิชาญ ชุตัญชล

นางสาววรรณดา กอญผ่อง
ตำแหน่ง รองปลัดเทศบาล ศึกษาศาสตร์
ปลัดเทศบาลตำบลนาบอน

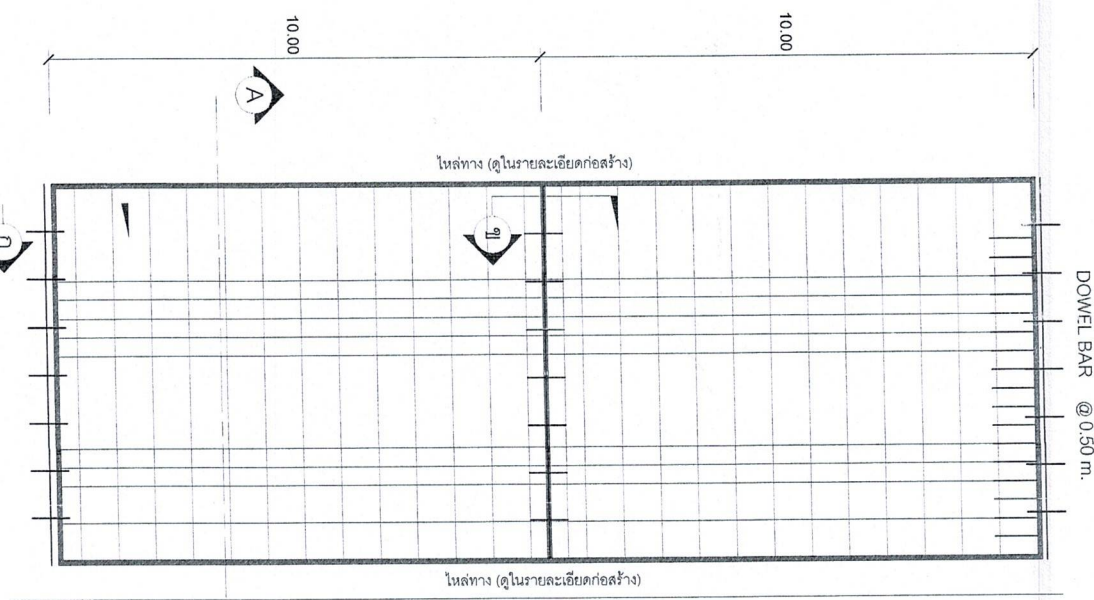
อนุมัติโครงการ
นายวิชาญ ชุตัญชล
ตำแหน่ง นายอำนวยการตำบลนาบอน

แบบครั้งที่ 1/2567

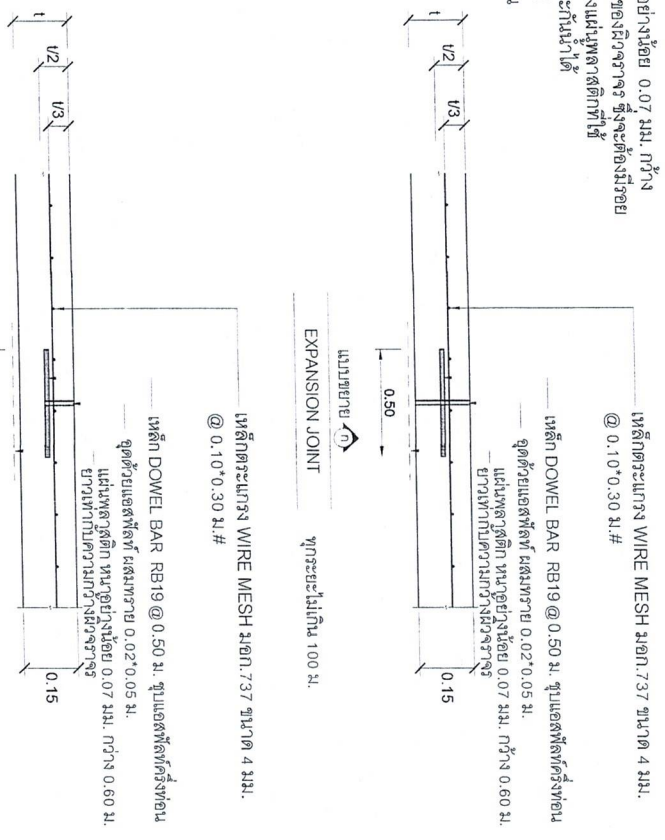


ที่ทางตั้งเป็นระดับแข็ง
ทรายหยาบรองพื้นหนา 0.05 ม.
ผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก หนา 0.15 เมตร
โหล่ทาง (ดูรายละเอียดก่อสร้าง)

รูปตัดตามขวาง
NOT TO SCALE



- รายการประกอบแบบ
1. ส่วนขุมคอนกรีต (SLUMP) ที่ใช้ ไม่น่ากว่า 10 ซม. แรงอัด (COMPRESSIVE STRENGTH) ของคอนกรีตตัวอย่างขนาด 0.15*0.15*0.15 ซม. ที่ 28 วัน ต้องไม่น้อยกว่า 240 / กก. ตร. ซม.
 2. วัสดุวางรอยต่อคอนกรีตแบบยืดหยุ่นชนิดเหนียว ตาม มอก. 479
 3. เหล็กเสริมให้เหล็กมาตรฐาน มอก. 23 และ มอก. 24
 4. ใช้เส้นลวดตะแกรง WIRE MESH มอก. 737 ขนาด 4 มม. @ 0.10*0.30 ม. #
 5. การทำผิวหน้าคอนกรีตให้เรียบ ให้ทำโดยดูจากไม่แรงกว่าตจจากขอบด้านหนึ่งไปยังขอบอีกด้านหนึ่ง โดยร่องที่เกิดจะต้องลึกไม่เกิน 2 มม.
 6. แผ่นพลาสติก ที่ใช้จะต้องหนาย้อย 0.07 มม. กว้าง 0.60 ม. ยาวเท่ากับความกว้างของผิวจราจร ซึ่งจะตั้งมียอริฐกษาคในเกิน 7 เมตรเศษ ของแผ่นพลาสติกที่ใช้ แผ่นพลาสติกต้องโปร่งแสง และกันน้ำได้
- ระยะเวลากการออกแบบ 10 วัน
รับน้ำหนักบรรทุกไม่เกิน 12 ตัน
ปริมาณจราจร 100 คันต่อวัน



เหล็กตะแกรง WIRE MESH มอก. 737 ขนาด 4 มม. @ 0.10*0.30 ม. #

เหล็ก DOWEL BAR RB19 @ 0.50 ม. ขุมแอสฟัลท์ครึ่งจอ
จุดด้วยแอสฟัลท์ ผสมทราย 0.02*0.05 ม.
แผ่นพลาสติก หนาอยู่ข้างน้อย 0.07 มม. กว้าง 0.60 ม.
ยาวเท่ากับความกว้างผิวจราจร

แบบขยาย
CONSTRUCTION JOINT ทุกระยะไม่เกิน 10 ม.

วิชาญ

(นางวิชาญ ชุตัญชล คำใส)

แปลนการวางตะแกรงเหล็กเสริมงานรับน้ำหนักจราจรรับน้ำหนักฐานรากของทางเท้า
ผู้อำนวยการกองช่าง