



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลดงชน

เรื่อง ใช้ราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ

โครงการลงทุนรื้อถนนภายในหมู่บ้าน บ้านกุดแซ่ หมู่ที่ ๔, บ้านใหม่หนองมะเกลือ หมู่ที่ ๑๐
ขององค์การบริหารส่วนตำบลดงชน อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลดงชน มีความประสงค์จัดจ้างโครงการลงทุนรื้อถนนภายในหมู่บ้าน บ้านกุดแซ่ หมู่ที่ ๔, บ้านใหม่หนองมะเกลือ หมู่ที่ ๑๐ ขององค์การบริหารส่วนตำบลดงชน อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร ตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งบลงทุน หมวดค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ประเภท ค่าก่อสร้างสิ่งสาธารณูปการ

๑.โครงการลงทุนรื้อถนนภายในหมู่บ้าน บ้านกุดแซ่ หมู่ที่ ๔ งบประมาณตั้งไว้ ๒๘,๖๐๐ บาท (สองหมื่นแปดพันหกร้อยบาทถ้วน) ราคากลางงานก่อสร้างครั้งนี้จำนวนเงิน ๓๑,๖๐๐ บาท (สามหมื่นหนึ่งพันหกร้อยบาทถ้วน)

๒.โครงการลงทุนรื้อถนนภายในหมู่บ้าน บ้านใหม่หนองมะเกลือ หมู่ที่ ๑๐ งบประมาณตั้งไว้ ๕๙,๓๐๐ บาท (ห้าหมื่นเก้าพันสามร้อยบาทถ้วน) ราคากลางงานก่อสร้างครั้งนี้จำนวนเงิน ๖๕,๔๐๐ บาท (หกหมื่นห้าพันสี่ร้อยบาทถ้วน)

ดังนั้น เพื่อให้การปฏิบัติงานเป็นไปตามมติคณะรัฐมนตรี คู่มือแนวทางการเปิดเผยรายละเอียดและค่าใช้จ่ายการจัดซื้อจัดจ้างของ ป.ป.ช. หนังสือกรมบัญชีกลางกระทรวงการคลัง เรื่อง แนวทางการเปิดเผยราคากลางของทางราชการประกาศอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ และหนังสือสั่งการที่เกี่ยวข้อง และการคำนวณราคากลาง(ฉบับปรับปรุงแก้ไข) ของคณะกรรมการปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ (ป.ป.ช.) องค์การบริหารส่วนตำบลดงชน จึงประกาศใช้ราคากลางงานก่อสร้างดังกล่าวข้างต้น รายละเอียดปรากฏตามเอกสารแนบท้ายประกาศนี้

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๑๖ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

(นายสิริชัย คิมยะราช)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลดงชน

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการลงทุนรื้อถนนภายในหมู่บ้าน บ้านกุดแช่ หมู่ที่ ๔ ขององค์การบริหารส่วนตำบลดงชน อำเภอเมือง สกลนคร จังหวัดสกลนคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กอง...กองช่าง...องค์การบริหารส่วนตำบลดงชน

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร...๒๘,๖๐๐...บาท (สองหมื่นแปดพันหกร้อยบาทถ้วน.)

๓. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ปริมาณงาน ลงลูกรังถนนกว้าง ๔.๐๐ ม. ยาว ๑๕๕.๐๐ ม. หนา ๐.๒๐ (เผื่อยุบ ๓๐%) หรือปริมาณ ลูกรังไม่น้อยกว่า ๑๖๑.๒๐ ลบ.ม. ตามแบบ อบต.ดงชนกำหนดตามแบบ เลขที่ ๕๒/๒๕๖๗

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๐ กรกฎาคม ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๓๑,๖๐๐ บาท (สามหมื่นหนึ่งพันหกร้อย บาทถ้วน.)

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑. แบบแสดงรายการประมาณราคา (แบบ ปร.๔)แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕) แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๖)

๕.๒ กำหนดแล้วเสร็จ...๔๕...วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา กำหนดยื่น...๙๐...วัน นับตั้งแต่วันเสนอ ราคา

๕.๓ ตามแบบ อบต.ดงชน เลขที่๕๒/๒๕๖๖.....

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง.

- | | | |
|-----------------------------|---|---------------|
| ๑. นางสาวกันสारा จันทร์ชี่ | ตำแหน่ง รองปลัด อบต.ดงชน | ประธานกรรมการ |
| ๒. นายสรศักดิ์ ทอนฮามแก้ว | ตำแหน่ง นิติกรชำนาญการ | กรรมการ |
| ๓. นางสาวพรนภัส เถาว์ประสาท | ตำแหน่ง นักวิชาการจัดเก็บรายได้ปฏิบัติการ | กรรมการ |

๗. สถานที่ก่อสร้าง จุดเริ่มต้นถนนข้างลำน้ำพุง ตรงไปทางสะพานบ้านกุดแช่ หมู่ที่ ๔ ตำบลดงชน อำเภอเมือง จังหวัดสกลนคร

(ลงชื่อ).....ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
(นางสาวกันสारा จันทร์ชี่)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายสรศักดิ์ ทอนฮามแก้ว)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นางสาวพรนภัส เถาว์ประสาท)

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการลงทุนถนนภายในหมู่บ้าน บ้านใหม่หนองมะเกลือ หมู่ที่ ๑๐ ขององค์การบริหารส่วนตำบลดงชน อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กอง...กองช่าง...องค์การบริหารส่วนตำบลดงชน

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร...๕๙,๓๐๐...บาท (ห้าหมื่นเก้าพันสามร้อยบาทถ้วน.)

๓. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ปริมาณงาน ถนนกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๓๒๐.๐๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๒๐ เมตร (เผื่อยุบ ๓๐%) หรือปริมาณลูกรังไม่น้อยกว่า ๓๓๒.๘๐ ลบ.ม. ตามแบบ อบต.ดงชนกำหนดตามแบบ เลขที่ ๔๘/๒๕๖๖

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่...๒ กรกฎาคม ๒๕๖๖...เป็นเงิน...๖๕,๕๐๐...บาท (หกหมื่นห้าพันห้าร้อยบาทถ้วน.)

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑. แบบแสดงรายการประมาณราคา (แบบ ปร.๔)แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕) แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๖)

๕.๒ กำหนดแล้วเสร็จ...๙๐...วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา กำหนดยื่น...๑๘๐...วัน นับตั้งแต่วันที่เสนอราคา

๕.๓ ตามแบบ อบต.ดงชน เลขที่๔๘/๒๕๖๖.....

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง.

- | | | |
|-----------------------------|---|---------------|
| ๑. นางสาวกันสारा จันทรังษี | ตำแหน่ง รองปลัด อบต.ดงชน | ประธานกรรมการ |
| ๒. นายสรศักดิ์ ทอนฮามแก้ว | ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ | กรรมการ |
| ๓. นางสาวพรนภัส เถาว์ประสาท | ตำแหน่ง นักวิชาการจัดเก็บรายได้ปฏิบัติการ | กรรมการ |

๗. สถานที่ก่อสร้าง จุดเริ่มต้นถนนภายในหมู่บ้าน บ้านใหม่หนองมะเกลือ หมู่ที่ ๑๐ ตำบลดงชน อำเภอเมือง จังหวัดสกลนคร

(ลงชื่อ).....ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสาวกันสारा จันทรังษี)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายสรศักดิ์ ทอนฮามแก้ว)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวพรนภัส เถาว์ประสาท)

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง			
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ลงอุกวิ่งถนนภายในหมู่บ้าน บ้านกุศมณี หมู่ที่ 4		
สถานที่ก่อสร้าง	จุดเริ่มต้นข้างสำนักงานฯ ตรงไปทางสะพานบ้านกุศมณี หมู่ที่ 4 ตำบลดงชน อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลดงชน อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร		
คำนวณราคากลางเมื่อวันที่	- 8 ก.พ. 2567		
ปริมาณงาน	ถนนกว้าง 4.00 ม.ยาว 155.00 ม.หนาเฉลี่ย 0.20 ม. (เนื้อยุบ 30 %) หรือปริมาณอุกวิ่งไม่น้อยกว่า 161.20 ลบ.ม.พร้อมปรับเกลียให้เรียบร้อย		
ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานดินทุนงานทาง	31,698.6259	
			-เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %
			-เงินประกันผลงานหัก 0 %
			-ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ต่อปี
			-ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%
			พื้นที่ผันตกทุก 1
สรุป	รวมเป็นราคาก่อสร้างประมาณ	31,698.6259	
	คิดเป็นราคากลาง	31,600.0000	
	(สามหมื่นหนึ่งพันหกกร้อยบาทถ้วน)		

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่าที่อำเภอเมือง (ปศท.) ณ.วันที่

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ

.....ประธานกรรมการ
 (นางสาวกนิษฐา จินห์รังษี)
 รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล รักษาการแทน
 ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลดงชน
กรรมการ
 (นายสรศักดิ์ ทอนฮามแก้ว)
 นิติกรชำนาญการ

.....กรรมการ
 (นางสาวพรนที เกียรติประสาธ)
 นักวิชาการจัดเก็บรายได้ปฏิบัติการ

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง								
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ลงทุนจัดถนนภายในหมู่บ้าน บ้านกุดเข้ หมู่ที่ 4							
สถานที่ก่อสร้าง	จุดเริ่มต้นข้างสำนักงานฯ ตรงไปทางสะพานบ้านกุดเข้ หมู่ที่ 4 ตำบลคงชน อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร							
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลคงชน อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร							
แบบเลขที่	52 / 2566							
รายการประมาณการ	ถนนกว้าง 4.00 ม.ยาว 155.00 ม.หนาเฉลี่ย 0.20 ม.(เนื้อยุบ 30 %) หรือปริมาณลูกรังไม่น้อยกว่า 161.20 ลบ.ม.พร้อมปรับเกลี่ยให้เรียบร้อย							
คำนวณราคากลางเมื่อวันที่	- 8 ก.ค. 2567							
ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม							
	1.1 งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.						
	1.2 งานรื้อผิวคอนกรีต	ตร.ม.						
2	งานดิน							
	2.1 งานถมป่าและขุดคอ	ตร.ม.						
	2.2 งานปรับแต่งพื้นที่ทางเดิม	ตร.ม.						
	2.3 งานวัสดุคัดเลือก ดินถม	ลบ.ม.						
3	งานรองพื้นทาง และพื้นทาง							
	3.1 หนา 5 ซม.							
	3.2 งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต หนา 5 ซม.	ลบ.ม.						
	3.3 ค่าแรงทรายรองพื้น	ลบ.ม.						
4	งานผิวทาง							
	4.1 คอนกรีตผสมเสร็จ 240/คร.ซม.	ลบ.ม.						
	4.2 งานรอยต่อเนื้อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	เมตร						
	4.3 งานรอยต่อเนื้อหดตามขวาง (Contraction Joint)	เมตร						
	4.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	เมตร						
	4.5 ค่าแรงงานคอนกรีต	ลบ.ม.						
	4.6 เหล็กไวเมท 4 มม.ค้ำห่าง 10*30 ซม.	ตร.ม.						
	4.7 ค่าแรงไวเมท	ตร.ม.						
5	งานผิวทาง							
	5.1 งานผิวจราจรลูกรัง	ลบ.ม.	161.2000	142.0000	22,890.4000	1.3848	196.6416	31,698.6259
6	งานตีเส้นจราจร							
	6.1 งานตีเส้น ThermoPlastic Panit (สีเหลือง)	ตร.ม.						
	6.2 งานตีเส้น ThermoPlastic Panit (สีขาว)	ตร.ม.						
7	งานทอกมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	7.1 ค่าแรงวางท่อ ขนาด ศก. 0.40 ม. ชั้น 3	ท่อน					-	-
	7.2 ท่อขนาด ศก. 0.40 ม. ชั้น 3	ท่อน					-	-
รวมค่าก่อสร้าง								31,698.6259

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซลาที่อำเภอเมือง (ปตท.) ณ.วันที่

ผลรวมค่างานดินทุนงานก่อสร้างทาง

22,890.4000

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ

.....ประธานกรรมการ
(นางสาวกนิษฐา จันทร์จรัส)
รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล วิถีชาวราชการแทน
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลคงชน
.....กรรมการ
(นายสรศักดิ์ ทอนฮามแก้ว)
นิติกรชำนาญการ

.....กรรมการ
(นางสาวพรนที เต่าประสาธ)
นักวิชาการจัดเก็บรายได้ปฏิบัติการ

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง			
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ดงลูกวังถนนภายในหมู่บ้าน บ้านใหม่หนองมะเกลือ หมู่ที่ 10		
สถานที่ก่อสร้าง	จุดเริ่มถนนภายในหมู่บ้าน บ้านใหม่หนองมะเกลือ หมู่ที่ 10 ตำบลดงชน อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลดงชน อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร		
คำนวณราคากลางเมื่อวันที่	8 ก.ค. 2567		
ปริมาณงาน	ถนนกว้าง 4.00 ม.ยาว 320.00 ม.หนาเฉลี่ย 0.20 ม.(เนื้อยุบ 30 %) หรือปริมาตรลูกรังไม่น้อยกว่า 332.80 ลบ.ม. พร้อมปรับเกลียให้เรียบร้อย		
ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานดินทุนงานทาง	65,442.3245	
			-เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %
			-เงินประกันผลงานหัก 0 %
			-ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ต่อปี
			-ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%
			พื้นที่ผันตกทุก 1
สรุป	รวมเป็นราคาก่อสร้างประมาณ	65,442.3245	
	คิดเป็นราคากลาง	65,400.0000	
	(หกหมื่นห้าพันสี่ร้อยบาทถ้วน)		

ราคานี้ไม่นับเชื้อเพลิงไอส์ล่าที่อำเภอเมือง (ปตท.) ณ.วันที่

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ

.....ประธานกรรมการ
(นางสาวกัมสारा จันทร์หงษ์)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล รักษาการแทน
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลดงชน

.....กรรมการ
(นายสรศักดิ์ ทอนฮามแก้ว)
นิติกรชำนาญการ

.....กรรมการ
(นางสาวพรนภัส เถาว์ประสาธ)
นักวิชาการจัดเก็บรายได้ปฏิบัติการ


แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง								
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ลงลูกวิ่งถนนภายในหมู่บ้าน บ้านใหม่หนองมะเกลือ หมู่ที่ 10							
สถานที่ก่อสร้าง	จุดเริ่มต้นภายในหมู่บ้าน บ้านใหม่หนองมะเกลือ หมู่ที่ 10 ตำบลตงชน อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร							
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลตงชน อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร							
แบบเลขที่	48 / 2566							
รายการประมาณการ	ถนนกว้าง 4.00 ม.ยาว 320.00 ม.หนาเฉลี่ย 0.20 ม.(เนื้อยุบ 30 %) หรือปริมาตรลูกรังไม่น้อยกว่า 332.80 ลบ.ม. พร้อมปรับเกลี่ยให้เรียบร้อย							
คำนวณราคากลางเมื่อวันที่	- 8 ก.ค. 2567							
ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
1	งานวีโอโครงสร้างถนนเดิม							
1.1	งานวีโอผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.						
1.2	งานวีโอผิวคอนกรีต	ตร.ม.						
2	งานดิน							
2.1	งานถางป่าและขุดตอ	ตร.ม.						
2.2	งานปรับแต่งพื้นที่ทางเดิม	ตร.ม.						
2.3	งานวัสดุคัดเลือก ดินถม	ลบ.ม.						
3	งานรองพื้นทาง และพื้นทาง							
3.1	หนา 5 ซม.							
3.2	งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต หนา 5 ซม.	ลบ.ม.						
3.3	ค่าแรงทรายรองพื้น	ลบ.ม.						
4	งานผิวทาง							
4.1	คอนกรีตผสมเสร็จ 240/ตร.ซม.	ลบ.ม.						
4.2	งานรอยต่อเมื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	เมตร						
4.3	งานรอยต่อเมื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	เมตร						
4.4	งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	เมตร						
4.5	ค่าแรงงานคอนกรีต	ลบ.ม.						
4.6	เหล็กไวเมท 4 มม.ตาห่าง 10*30 ซม.	ตร.ม.						
4.7	ค่าแรงไวเมท	ตร.ม.						
5	งานผิวทาง							
5.1	งานผิวจราจรลูกรัง	ลบ.ม.	332.8000	142.0000	47,257.6000	1.3848	196.6416	65,442.3245
6	งานตีเส้นจราจร							
6.1	งานตีเส้น ThermoPlastic Panit (สีเหลือง)	ตร.ม.						
6.2	งานตีเส้น ThermoPlastic Panit (สีขาว)	ตร.ม.						
7	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
7.1	ค่าแรงวางท่อ ขนาด ศก. 0.40 ม. ชั้น 3	ท่อน					-	-
7.2	ท่อขนาด ศก. 0.40 ม. ชั้น 3	ท่อน					-	-
รวมค่าก่อสร้าง								65,442.3245

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงไฮไลท์อำเภอเมือง (ปตท.) ณ วันที่

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

47,257.6000

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ

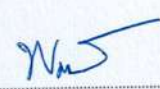

.....กรรมการ
(นายสรศักดิ์ ทอนฮามแก้ว)
นิติกรชำนาญการ

.....ประธานกรรมการ

(นางสาวกัญจรา จันทพงษ์)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล รักษาการแทน

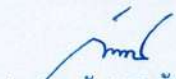
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลตงชน

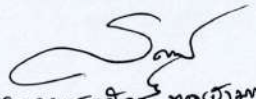

.....กรรมการ
(นางสาวพรนภัส เถาว์ประสาธ)
นักวิชาการจัดเก็บรายได้ปฏิบัติการ




องค์การบริหารส่วนตำบลดงชน

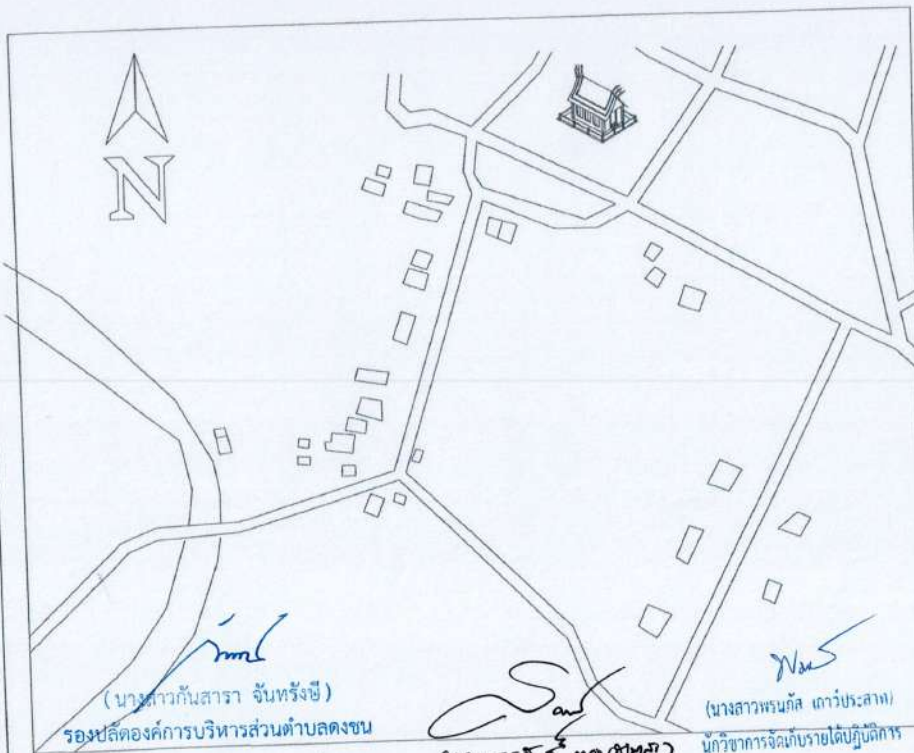
โครงการลงทุนรื้อถนนภายในหมู่บ้าน บ้านกุดแซ่ หมู่ที่ 4
ตำบลดงชน อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร


(นางสาวกัญจนา จันทร์ชัย)
รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลดงชน


(นางสาวกัญจนา จันทร์ชัย)


(นางสาวพรนภัส เถาว์ประสาธ)
นักวิชาการจัดเก็บรายได้ปฏิบัติการ

โครงการลงทุกรังถนนภายในหมู่บ้านหมู่บ้าน
บ้านกุดแซ่ หมู่ที่ 4
ตำบลดงชน อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร



แผนที่ตำบลดงชน

สารบัญ		
แผ่นที่	รายการ	หมายเหตุ
1	แผนที่สังเขป	
2	แบบแปลนก่อสร้าง	
3	แบบบัญชีโครงการ	

แบบมาตรฐานที่ใช้ประกอบด้วย

องค์การบริหารส่วนตำบลดงชน			
โครงการลงทุกรังถนนภายในหมู่บ้าน บ้านกุดแซ่ หมู่ที่ 4 ตำบลดงชน อ.เมืองสกลนคร จ.สกลนคร	สำรวจ / เขียนแบบ นายสิทธิชัย อิ่มแก้ว (นายช่างโยธา)	เก็บขอบ นางสาวกัญญา จันทรัมย์ รองปลัด อบต.ดงชน รักษาการหัวหน้า ปกัด อบต.ดงชน	
แปลนแบบ แผนที่สังเขป	ตรวจ นายศักดิ์ โชติชนะนิตย์ (ผู้อำนวยการกองช่าง)	อนุมัติ นายสิทธิชัย อิ่มแก้ว (นายก อบต.ดงชน)	
เลขที่แบบ 52/2566	แผ่นที่ 1/3	จำนวนแผ่น	

● สถานที่ดำเนินการ
ละติจูด : 17.084637

ลองจิจูด : 104.249325



โครงการ :
โครงการขุดลอกคูคลองในหมู่บ้าน
บ้านคูขันธ์ หมู่ที่ 4

สถานที่ดำเนินการ :

จุดเริ่มต้นถนนข้างลำน้ำทุ่ง ตรงไป
ทางสะพานบ้านคูขันธ์ หมู่ที่ 4
ตำบลคลอง
อำเภอเมืองสกลนคร
จังหวัดสกลนคร

เขียนแบบ : *[Signature]* วิศวกร
นายพิเชษฐ์ อานแก้ว

วิศวกรโยธา : *[Signature]* วิศวกร
นายสิริอุบล พันธ์ผล

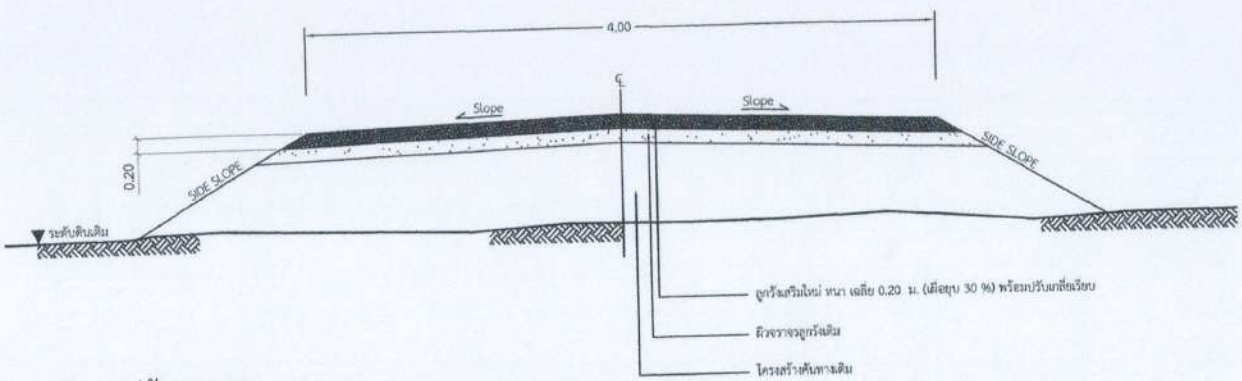
ผู้อำนวยการกองช่าง : *[Signature]* วิศวกร
นายศศิภา โขเขตมาลัย

รองปลัด อบ.ต.คลอง : *[Signature]* วิศวกร
รักษาราชการแทน ปลัด อบ.ต.คลอง

นางสาวกัญฉารา จันทร์หงษ์
นายก อบ.ต.คลอง ยศวุฒิ

[Signature]
นายสิริชัย พิทยธราช
นายเอกต.คลอง กัณฑ์

แบบเลขที่ 52/2566
แผ่นที่ 2 2



รูปตัดตามขวาง

ข้อกำหนดงานเสริมผิวจราจรลูกรัง

ลำดับที่	รายการ	ข้อกำหนด
		อ้างอิง - มาตรฐานวัสดุลูกรังชนิดกำฉิวจราจร มทข. 206-2545
1	งานเสริมจราจรลูกรัง	405.60 ลบ.ม

ปริมาณงาน : ถนนกว้าง 4.00 เมตร ยาว 390.00 เมตร หน้า 0.20 เมตร (เมื่อขุด 30%)
หรือปริมาณลูกรังไม่น้อยกว่า 405.60 ลบ.ม หรือปรับแก้ไขให้เรียบร้อย

รายการประกอบแบบ

- ก่อนดำเนินการ ผู้รับจ้างจะต้องนำแบบตัดขวางเดิมมาให้เรียบร้อย
- เมื่อดำเนินการตามข้อ 1. แล้วให้เสริมลูกรังชนิดกำฉิวไม่น้อยกว่าความกว้างเอาตามแบบที่กำหนด
- รายละเอียดตามรูปตัดขวางสามารถเปลี่ยนแปลงแก้ไขในด้านขนาดและตำแหน่งได้แต่ต้องได้รับความเห็นชอบ
- ภายใต้ช่วงหลักกิโลเมตรตามที่กำหนดไว้ในแบบอาจจะมีค่าลดได้ด้วยความเหมาะสม
- ในกรณีที่ไม่สามารถดำเนินการตามช่วงหลักกิโลเมตรที่กำหนดไว้ในแบบ สามารถเปลี่ยนแปลงแก้ไขโดยพิจารณาว่าดำเนินการในช่วงหลักกิโลเมตรอื่นภายในสายทาง ตามความเหมาะสมให้อยู่ในดุลยพินิจของผู้ว่าจ้าง
- การเปลี่ยนแปลงแก้ไขตามข้อ 3, 4 และ ข้อ 5 จะต้องได้ปริมาณงานตามที่แนบกำหนด
- งานซ่อมแซมและทาสีใหม่ หรืองานจัดทาสีติดตั้งเครื่องหมายจราจร หลักกิโลเมตร หลักกิโลเมตรและ GUARD RAIL จะกำหนดไว้ในแบบแต่ละสายทางซึ่งต้องจัดทำให้อยู่ในสภาพเรียบร้อย

หมายเหตุ

แบบงานเสริมผิวจราจรรับปรุงจากแบบมาตรฐานงานซ่อมบำรุงรักษาทาง แบบที่ 1 (มท.บร 1/2545) ของกรมทางหลวงชนบท

[Signature]
(นางสาวกัญฉารา จันทร์หงษ์)
รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลคลองขันธ์

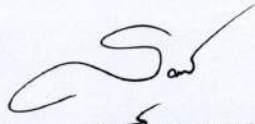
[Signature]
นายพรศักดิ์ ทอง(หม่อม)
นักวิชาการจัดเก็บรายได้ปฏิบัติการ



องค์การบริหารส่วนตำบลดงชน

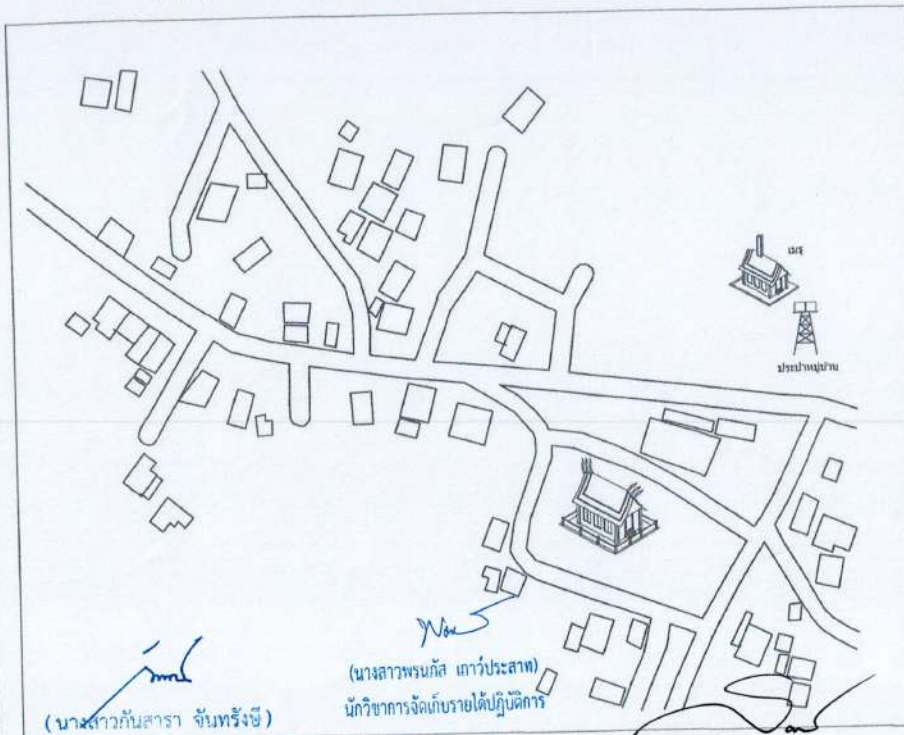

(นางสาวกัญญากร จันทร์งษ์)
รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลดงชน


(นางสาวพรนภัส เก่าประสาธ)
นักวิชาการจัดเก็บรายได้ปฏิบัติการ


(นายบรรณสิทธิ์ ตาแดง)
โครงการลงลูกจ้างถนนภายในหมู่บ้าน
บ้านใหม่หนองมะเกลือ หมู่ที่ 10
ตำบลดงชน อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

โครงการลงทุนรื้อถนนภายในหมู่บ้าน บ้านใหม่หนองมะเกลือ หมู่ที่ 10

บ้านใหม่หนองมะเกลือ หมู่ที่ 10 ตำบลดงชน อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร



(นางสาวกัญชารา จันทร์รังษี)

(นางสาวพรนทีส เทวประสาธ)
นักวิชาการจัดเก็บรายได้ปฏิบัติการ

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลดงชน

(นายสุรศักดิ์ หนองอินทร์)

● สถานที่ดำเนินการ ละติจูด : 17.086878

ลองจิจูด : 104.234768



แผนที่ตำบลดงชน

สารบัญ		
แผ่นที่	รายการ	หน้าของหน้า
1	แผนที่สังเขป	
2	แบบแปลนก่อสร้าง	

แบบมาตรฐานที่ใช้ประกอบด้วย

องค์การบริหารส่วนตำบลดงชน		
โครงการลงทุนรื้อถนนภายในหมู่บ้าน บ้านใหม่หนองมะเกลือ หมู่ที่ 10 ดงชน อ.เมืองสกลนคร จ.สกลนคร	สำรวจ / เขียนแบบ นายวิชาญ คำแก้ว (นายวิชาญ ไชย)	เห็นชอบ นางสาวกัญชารา จันทร์รังษี รองปลัด อบต.ดงชน รักษาการว.ร.นบ. อบต.ดงชน
แสดงแบบ แผนที่สังเขป	ตรวจ นายศักดิ์ ไชยสมบูรณ์ (ผู้อำนวยการกองช่าง)	อนุมัติ นายสุรศักดิ์ หนองอินทร์ นายก อบต.ดงชน
เลขที่แบบ 48/2566		

รายการประกอบแบบ

1. ผู้รับจ้างต้องทำการตรวจสอบแบบและรายการต่างๆ ให้ถูกต้อง พร้อมทั้งวางแผนการปฏิบัติงานให้เหมาะสม ให้ถูกต้องตามขั้นตอนและตามมาตรฐานงานก่อสร้างแต่ละรายการ หากมีความจำเป็นจะต้องตัดแปลงแก้ไขรายการใด ในขณะที่ก่อสร้าง ให้เป็นหน้าที่ของผู้รับจ้าง ที่จะต้องจัดทำให้ และต้องเป็นไปตามระเบียบของทางราชการ
2. วัสดุต่างๆ ที่นำมาใช้ในในงานก่อสร้างจะต้องได้รับความเห็นชอบจากผู้ควบคุมงาน วัสดุใดหากมีกำหนดมาตรฐานไว้ในมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม(มอก.) การทดสอบและพิจารณาอนุมัติให้นำวัสดุดังกล่าวมาใช้ในงานก่อสร้าง ให้ถือปฏิบัติตามข้อกำหนดของ มอก. สำหรับวัสดุนั้นๆ หากภายหลังปรากฏว่าวัสดุที่นำมาใช้ในการก่อสร้าง ไม่ถูกต้องตามมาตรฐานกำหนด ผู้รับจ้างยังต้องรับผิดชอบความเสียหายหรือความผิดพลาด ที่เกิดขึ้นทั้งสิ้น
3. ผู้รับจ้างจะต้องทำการก่อสร้างด้วยความระมัดระวัง โดยไม่ให้เกิดความเสียหายต่อทรัพย์สินของทางราชการและเอกชน
4. ค่าระดับของหมุดหลักฐานตามแบบที่กำหนด (B.M.) เป็นค่าระดับสมมุติที่ใช้ในการก่อสร้างเท่านั้น
5. รถขนส่งวัสดุรวมทั้งเครื่องกลและเครื่องจักรที่ใช้ในการก่อสร้าง ต้องปฏิบัติตามกฎหมายของทางราชการ
6. ผู้ควบคุมงานหมายถึง ผู้ควบคุมงานและหรือ ผู้แทนของ อปท. หรือบริษัทที่ปรึกษาค่าสั่งของผู้มีอำนาจ
7. ที่จุดเริ่มต้นและจุดสิ้นสุดของโครงการ รวมทั้งทางแยกให้ปรับระดับของถนนให้กลมกลืนกับถนนเดิม โดยไม่ทำให้เกิดอุปสรรคต่อการจราจร และไม่เป็นอันตรายต่อชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน
8. บรรดาสาธารณูปโภคและสาธารณูปการต่างๆ เช่น ไฟฟ้า โทรศัพท์ ประปา ท่อระบายน้ำ เป็นต้นที่อยู่บริเวณที่ก่อสร้าง และเป็นอุปสรรคต่อการก่อสร้าง ผู้รับจ้างจะต้องเป็นผู้ดำเนินการติดต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อย้ายสิ่งต่างๆ เหล่านั้นให้พ้นเขตก่อสร้าง ค่าใช้จ่ายต่างๆ ให้เป็นของผู้รับจ้าง
9. รายการใดที่ไม่ได้กำหนดไว้ในแบบก่อสร้าง หรือกำหนดไว้ไม่ชัดเจน หรือแสดงไว้ขัดแย้งกัน หรือมีปัญหาในการก่อสร้างหรือไม่เป็นไปตามหลักวิชาช่างที่ดี ให้รายงานและดำเนินการตามดุลยพินิจของผู้รับจ้าง
10. ผู้รับจ้างจะต้องมีมาตรการในการป้องกันอุบัติเหตุต่างๆ อันอาจเกิดขึ้นจากการทำงานก่อสร้าง ไม่ว่าอันตรายนั้นๆ จะเกิดมาจากสาเหตุสภาพแวดล้อมแห่งงานที่กระทำหรือมีสาเหตุจากการจัดการงานก่อสร้างที่ไม่เหมาะสม ทั้งนี้เพื่อความปลอดภัยของชีวิตและทรัพย์สินทั้งหมดที่เกี่ยวข้องกับการป้องกันอุบัติเหตุนี้ ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามมาตรฐานความปลอดภัย ในการก่อสร้างตามที่กฎหมายกำหนด
11. ผู้รับจ้างจะต้องติดตั้งป้ายเตือน / ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ เครื่องหมายจราจรหรือสัญญาณไฟต่างๆ ในระหว่างก่อสร้าง

(นางสาวกานิสรา จันทร์รังษี)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลดงขน

(นางสาวพรนที เถาว์ประสาพ)

นักวิชาการจัดเก็บรายได้ปฏิบัติการ



โครงการ :
ลงทุนรื้อถอนภายในหมู่บ้าน
บ้านใหม่หนองมะเกลือ หมู่ที่ 10
ตำบลดงขน อำเภอเมืองตาก จังหวัดตาก

สถานที่ดำเนินการ :
จุดเริ่มต้นภายในหมู่บ้าน
บ้านใหม่หนองมะเกลือ หมู่ที่ 10
ตำบลดงขน อำเภอเมืองตาก
จังหวัดตาก

เขียนแบบ : ภูมิ

นายช่าง : สานแก้ว

วิศวกร : ทาน

นายอัญญา ศรีมงคล

ผู้อำนวยการช่าง : ตวาง

นายคณา โยธะมาลัย

รองปลัด อบ.ดงขน : เป็นชอบ

รักษาการนายก อบ.ดงขน

นายวราภรณ์สาร จันทร์รังษี

นายก อบ.ดงขน ภูมิ

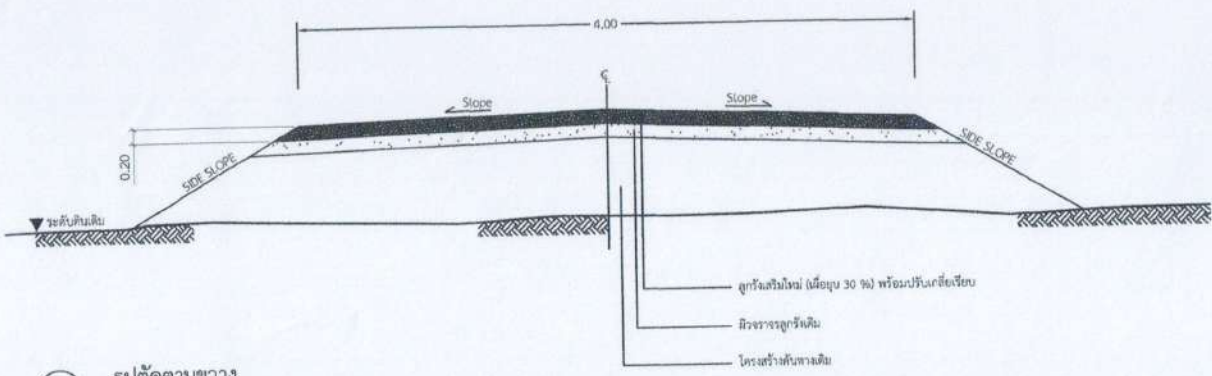
นายสิริชัย คุ้มะราช

หมายเลข :

แบบ อบ.ดงขน กำหนด

แบบเลขที่ 48/2566

แผ่นที่ 1 2



รูปตัดตามขวาง

ข้อกำหนดงานเสริมผิวจราจรลูกรัง

ลำดับที่	รายการ	ข้อกำหนด
1		อ้างอิง - มาตรฐานวัสดุลูกรังชนิดผิวจราจร มทพ. 206-2545
2	งานผิวจราจรลูกรัง	332.80.6 ซม.ม.

ปริมาณงาน : ถนนกว้าง 4.00 เมตร ยาว 320.00 เมตร หนา 0.20 เมตร (เมื่อปู 30%) หรือปริมาณลูกรังไม่น้อยกว่า 332.80 ซม.ม. หรือปรับแก้ให้เรียบร้อย

รายการประกอบแบบ

- ก่อนดำเนินการ ผู้รับจ้างจะต้องนำแปลนตัดขวางเดิมที่มีไว้เรียบร้อยแล้ว
- เมื่อดำเนินการตามข้อ 1. แล้วให้เสริมลูกรังบนชั้นเดิมที่มีไว้ความกว้างตามแบบที่กำหนด
- รายละเอียดควบคุมตัดโครงสร้างทางสามารถเปลี่ยนแปลงได้แต่ในชั้นความหนาและด้านโครงสร้างได้ตามความเหมาะสมกับสภาพทางที่จะดำเนินการที่นี้อยู่ในเขตพื้นที่โครงการนี้
- ภายในช่วงระยะที่โอนกรรมสิทธิ์ที่กำหนดไว้ในแบบจะกำหนดให้ทำถนนได้ด้วยความเหมาะสม
- ในกรณีที่ไม่สามารถดำเนินการตามช่วงระยะที่โอนกรรมสิทธิ์ที่กำหนดไว้ในแบบ สามารถเปลี่ยนแปลงแก้ไข โดยพิจารณาดำเนินการในช่วงระยะที่โอนกรรมสิทธิ์ภายในสายทาง ตามความเหมาะสมเพื่อให้อยู่ในเขตพื้นที่โครงการนี้
- การเปลี่ยนแปลงแก้ไขตามข้อ 3,4 และ ข้อ 5 จะต้องได้ปริมาณงานตามที่แบบกำหนด
- งานซ่อมแซมและทำใหม่ หรืองานจักรที่ตัดคั่นหรือขยายจราจร หลักกิโลเมตร หลักกิโลเมตรและ GUARD RAIL จะกำหนดไว้ในแบบแต่ละสายทางซึ่งต้องจัดทำให้อยู่ในสภาพเรียบร้อย

หมายเหตุ

แบบงานเสริมผิวลูกรังรับปรุงจากแบบมาตรฐานงานซ่อมบำรุงรักษาทาง แบบที่ 1 (มฐ.บร 1/2545) ของกรมทางหลวงชนบท

(นางสาวกัญญา จันทรัมย์)
รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลดงชน

(นางสาวพรนภัส เต่างประสาธ)
นักวิชาการจัดเก็บรายได้ปฏิบัติการ

โครงการ : ลูกรังบนถนนในหมู่บ้าน บ้านใหม่หนองมะเกลือ หมู่ที่ 10

สถานที่ดำเนินการ : จุดเริ่มต้นภายในหมู่บ้านใหม่หนองมะเกลือ หมู่ที่ 10 ตำบลดงชน อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

เขียนแบบ : กิ่งกิติ

นายสิทธิชัย อังคนแก้ว

วิศวกรโยธา : พนม

นายสุวิทย์ ศรีมงคล

ผู้อำนวยการก่อสร้าง : ศราวุธ

นายศักดิ์ดา โขมทะชาลัย

รองปลัด อบต.ดงชน : เชนชอน

วิศวกรโยธาแผนกโยธา อบต.ดงชน

นางสาวกัญญา จันทรัมย์

นายก อบต.ดงชน : ยนต์ดี

นายศิริชัย กัญญา

นายก อบต.ดงชน : กัญญา

แบบเลขที่ 48/2566

แผ่นที่ 2 2