



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลดงชน
เรื่อง ใช้ราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ
โครงการก่อสร้างลานคอนกรีตอเนกประสงค์ บ้านเหล่ามะแวง หมู่ที่ ๑
ขององค์การบริหารส่วนตำบลดงชน อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลดงชน มีความประสงค์จัดซื้อจัดจ้าง โครงการก่อสร้าง
ลานคอนกรีต อเนกประสงค์ บ้านเหล่ามะแวง หมู่ที่ ๑ ปริมาณงาน ก่อสร้างลานคอนกรีตหนา ๐.๑๐ ม. พื้นที่
ลานคอนกรีตไม่น้อยกว่า ๘๘๕.๓๐ ตร.ม. สถานที่ก่อสร้าง วัดบ้านเหล่ามะแวง หมู่ที่ ๑ ตำบลดงชน อำเภอ
เมืองสกลนคร จังหวัดสกลนครพร้อมป้ายโครงการ จำนวน ๑ ป้าย ตามแบบอบต.ดงชน กำหนดงบประมาณ
จำนวน ๓๔๖,๗๐๐ บาท (สามแสนสี่หมื่นหกพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน) ราคากลางงานก่อสร้าง ๓๖๖,๕๐๐ บาท
(สามแสนหกหมื่นหกพันห้าร้อยบาทถ้วน)

ดังนั้น เพื่อให้การปฏิบัติงานเป็นไปตามมติคณะรัฐมนตรี คู่มือแนวทางการเปิดเผย
รายละเอียดและค่าใช้จ่ายการจัดซื้อจัดจ้างของ ป.ป.ช. หนังสือกรมบัญชีกลางกระทรวงการคลัง เรื่อง แนว
ทางการเปิดเผยราคากลางของทางราชการประกาศอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ และหนังสือสั่งการที่เกี่ยวข้อง และการ
คำนวณราคากลาง (ฉบับปรับปรุงแก้ไข) ของคณะกรรมการปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ (ป.ป.ช.) องค์การ
บริหารส่วนตำบลดงชน จึงประกาศใช้ราคากลางงานก่อสร้างดังกล่าวข้างต้น รายละเอียดปรากฏตาม
เอกสารแนบท้ายประกาศนี้

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๗ เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๗

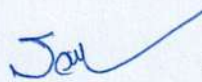
(นายสิริชัย คัมยะราช)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลดงชน

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในการจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างลานคอนกรีตต่อเนกประสงค์ บ้านเหล่ามะแวง หมู่ที่ ๑
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ..องค์การบริหารส่วนตำบลดงชน
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร..... ๓๔๖,๗๐๐... บาท ✓
๔. ลักษณะงานโดยสังเขป
โครงการลานคอนกรีตต่อเนกประสงค์ บ้านเหล่ามะแวง หมู่ที่ ๑ ปริมาณงาน ก่อสร้างลานคอนกรีต
หนา ๐.๑๐ ม. พื้นที่ลานคอนกรีตไม่น้อยกว่า ๘๘๕.๓๐ ตร.ม. พร้อมป้ายโครงการ จำนวน ๑ ป้าย
ตามแบบอบต.ดงชนกำหนด ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๗ พฤศจิกายน พ.ศ.๒๕๖๗
เป็นเงิน ๓๖๖,๕๐๐ บาท (สามแสนหกหมื่นหกพันห้าร้อยบาทถ้วน) ✓
๕. บัญชีประมาณราคากลาง
๕.๑ แบบแสดงรายการประมาณราคา (แบบ ปร.๔) แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕) แบบสรุป
ค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๖)
๕.๒ กำหนดแล้วเสร็จ ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง
๕.๓ ตามแบบ อบต.ดงชน เลขที่ ๓๒/๒๕๖๖
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ✓
- | | | |
|---------------------------|---|---------------|
| ๑. นางเหรียญทอง วงศ์จันดี | ตำแหน่งนักวิชาการเงินและบัญชีชำนาญการ | ประธานกรรมการ |
| ๒. นายธัญญา ศรีมงคล | ตำแหน่งวิศวกรโยธาชำนาญการ | กรรมการ |
| ๓. นางสาวชลธิชา ยะไชยศรี | ตำแหน่งนักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ | กรรมการ |
๗. สถานที่ก่อสร้าง วัดบ้านเหล่ามะแวง หมู่ที่ ๑ ตำบลดงชน อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

(ลงชื่อ)



ประธานกรรมการ

(นางเหรียญทอง วงศ์จันดี)

นักวิชาการเงินและบัญชีชำนาญการ

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นายธัญญา ศรีมงคล)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นางสาวชลธิชา ยะไชยศรี)
นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

แบบสรุปราคางานก่อสร้างอาคาร			
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ลานคอนกรีตเอนกประสงค์ บ้านเหล่ามะแวง หมู่ที่ 1		
สถานที่ก่อสร้าง	วัดบ้านเหล่ามะแวง หมู่ที่ 1 ตำบลคงชน อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลคงชน อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร		
คำนวณราคากลางเมื่อวันที่	7 พ.ย. 67		
ปริมาณงาน	ลานคอนกรีต หนา 0.10 ม. พื้นที่ลานคอนกรีตไม่น้อยกว่า 885.30 ตร.ม. ตามแบบ อบต.คงชนกำหนด		
ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	คำนวณต้นทุนงานอาคาร	363,025.1917	
2	ป้ายโครงการ	3,500.0000	
			-เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %
			-เงินประกันผลงานหัก 0 %
			-ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ต่อปี
			-ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%
			พื้นที่ฝนตกชุก 1
สรุป	รวมเป็นราคาก่อสร้างประมาณ	366,525.1917	
	คำนวณราคากลาง	366,500.0000	
	(สามแสนหกหมื่นหกพันห้าร้อยบาทถ้วน)		

ราคารับประกันเชื้อเพลิงโซล่าที่อำเภอเมือง (ปตท.) ณ.วันที่ 7 พ.ย. 2567

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ

(ลงชื่อ).....ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(นางเหรียญทอง วงศ์จันดี)

นักวิชาการเงินและบัญชีชำนาญการ

(ลงชื่อ).....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายชัยญะ ศรีมงคล)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

(ลงชื่อ).....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสาวชลธิชา ยะไชยศรี)

นักวิเคราะห์ชำนาญการ

แบบสรุปราคางานก่อสร้างอาคาร								
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ลานคอนกรีตเอนกประสงค์ บ้านเหล่ามะแวง หมู่ที่ 1							
สถานที่ก่อสร้าง	วัดบ้านเหล่ามะแวง หมู่ที่ 1 ตำบลคงชน อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร							
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลคงชน อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร							
แบบเลขที่	32 / 2566							
รายการประมาณการ	ลานคอนกรีต หนา 0.10 ม. หรือพื้นที่ลานคอนกรีตไม่น้อยกว่า 885.30 ตร.ม. ตามแบบ อบต.คงชนกำหนด							
คำนวณราคากลางเมื่อวันที่	7 พ.ย. 67							
ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
1	งานหรือโครงสร้างถนนเดิม							
1.1	งานหรือผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.						
1.2	งานหรือผิวคอนกรีต	ตร.ม.						
2	งานดิน							
2.1	งานวางป่าและชุดตอ	ตร.ม.	-		-		-	-
2.1	งานปรับแต่งเสริมดิน	ลบ.ม.	97.5000	60.0000	5,850.0000	1.3091	78.5460	7,658.2350
2.5	งานวัสดุคัดเลือก (ลูกรัง) บดอัดแน่น หนา 5 ซม.							
3	งานรองพื้นทาง และพื้นทาง							
3.1	งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต หนา 5 ซม.	ลบ.ม.	44.2600	327.1000	14,477.4460	1.3091	428.2066	18,952.4246
3.2	ค่าแรงทรายรองพื้น	ลบ.ม.	44.2600	112.0000	4,957.1200	1.3091	146.6192	6,489.3658
4	งานผิวทาง							
4.1	คอนกรีตผสมเสร็จ 210/ตร.ซม.	ลบ.ม.	88.5300	1,962.6200	173,750.7486	1.3091	2,569.2658	227,457.1050
4.2	งานรอยต่อเมื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	เมตร			-		-	-
4.3	งานรอยต่อเมื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	เมตร	72.0000	31.3800	2,259.3600	1.3091	41.0796	2,957.7282
4.4	งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	เมตร			-		-	-
4.5	ค่าแรงงานคอนกรีต	ลบ.ม.	88.5300	327.0000	28,949.3100	1.3091	428.0757	37,897.5417
4.6	เหล็กไวเมท 4 มม.	ตร.ม.	885.3000	45.0000	39,838.5000	1.3091	58.9095	52,152.5804
4.7	ค่าแรงไวเมท	ตร.ม.	885.3000	5.0000	4,426.5000	1.3091	6.5455	5,794.7312
5	งานขอบลานคอนกรีต							
5.1	งานขอบลานคอนกรีตลูกรังปรับเกลี่ยแต่ง	ลบ.ม.	20.0000	140.0000	2,800.0000	1.3091	183.2740	3,665.4800
					277,308.9846			

รวมค่าก่อสร้าง 363,025.1917

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่าที่อำเภอเมือง (ปตท.) ณ วันที่

7 พ.ย. 2567

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

277,308.9846

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ

(ลงชื่อ).....ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(นางเหรียญทอง วงศ์จันดี)

นักวิชาการเงินและบัญชีชำนาญการ

(ลงชื่อ).....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายธิญญะ ศรีมงคล)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

(ลงชื่อ).....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสาวชลธิชา ยะไชยศรี)

นักวิเคราะห์ชำนาญการ



องค์การบริหารส่วนตำบลดงชน

โครงการก่อสร้างลานคอนกรีตเอนกประสงค์ บ้านเหล่ามะแงว หมู่ที่ 1

สถานที่ : วัดบ้านเหล่ามะแงว หมู่ที่ 1

ตำบลดงชน อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร


(นางเหรียญทอง วงศ์จันทร์)
นักวิชาการเงินและบัญชีชำนาญการ


อ.เมือง อ.สกลนคร

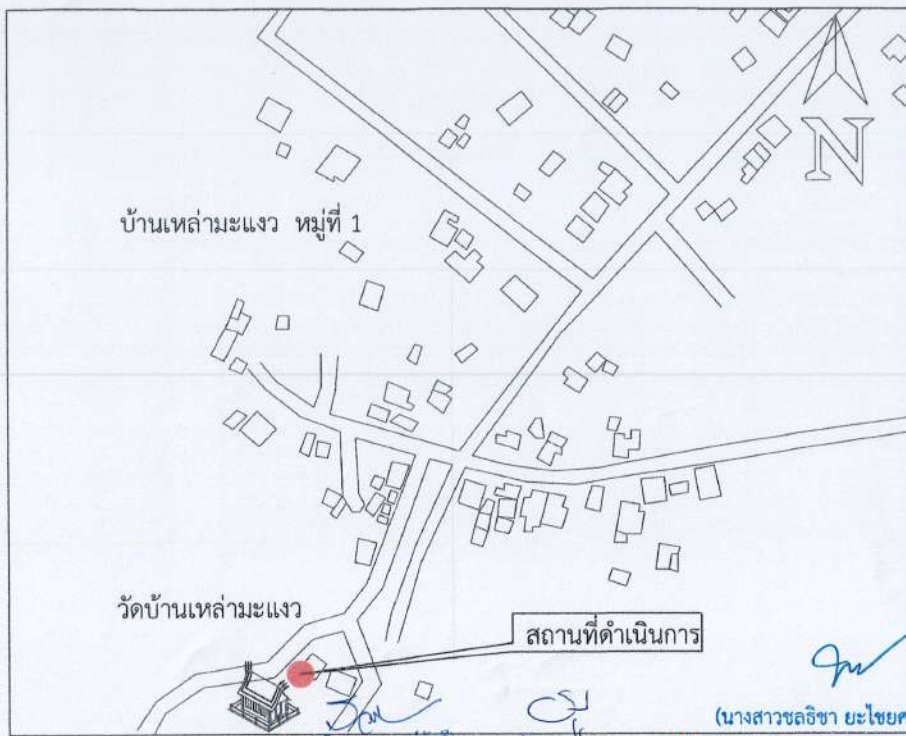

(นางสาวชลธิชา ยะไชยศรี)
นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

โครงการก่อสร้างลานคอนกรีตเอนกประสงค์

สถานที่ก่อสร้าง : วัดบ้านเหล่ามะแงว หมู่ที่ 1
ตำบลดงชน อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร



แผนที่ตำบลดงชน



สารบัญ		
แผ่นที่	รายการ	หมายเหตุ
1	แผนที่สังเขป	
2	แบบแปลนก่อสร้าง	
3	แบบขยายโครงการ	

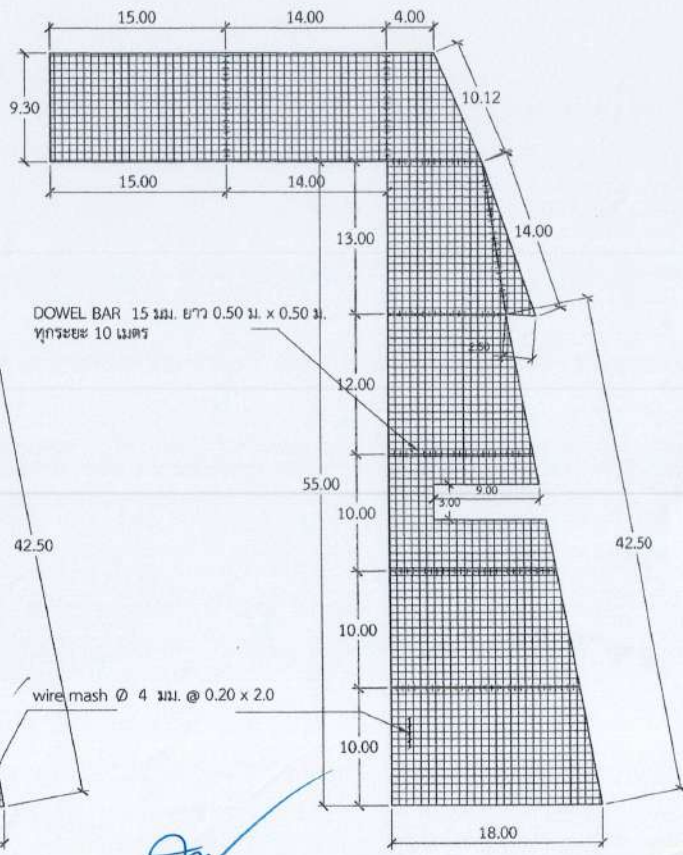
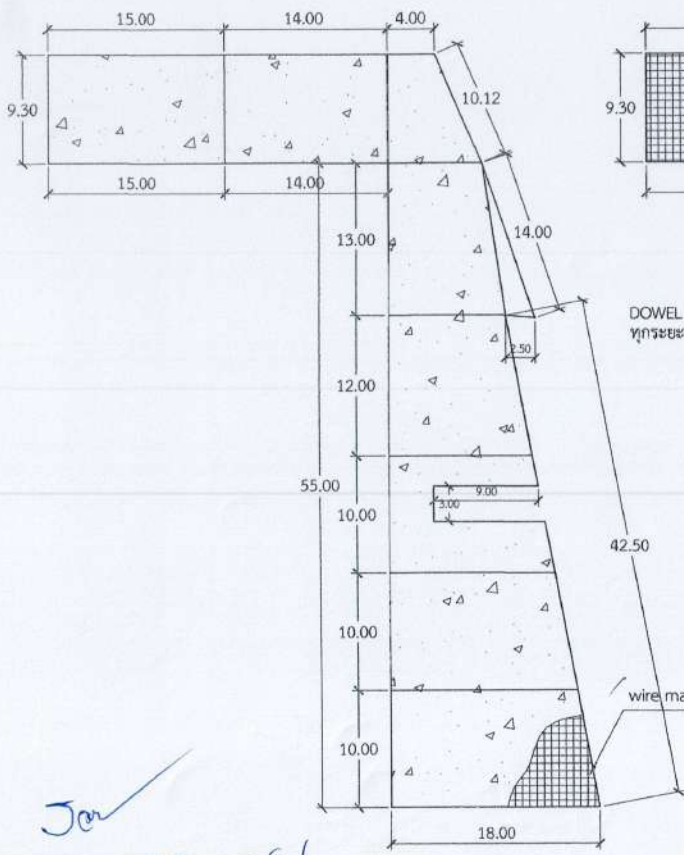
แบบมาตรฐานที่ใช้ประกอบด้วย

องค์การบริหารส่วนตำบลดงชน		
โครงการก่อสร้างลานคอนกรีตเอนกประสงค์ วัดบ้านเหล่ามะแงว หมู่ที่ 1 ต.ดงชน อ.เมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร	สำรวจ / เขียนแบบ นายพิเชษฐ์ สานแก้ว (นายช่างมือเอก)	เห็นชอบ นายสุวิทย์ วัฒนศิริ (นายก อบต.ดงชน)
แสดงแบบ	ตรวจ นายศักดิ์ ไขยะมาศ (ผู้ส่วนราชการท้องถิ่น)	อนุมัติ นายวิจิตร สี่เฒ่าราช (นายก อบต.ดงชน)
เลขที่แบบ 32/2566	จำนวนแบบ	- / - / -

● สถานที่ดำเนินการ ละติจูด : 17.108054 ลองจิจูด : 104.219231

(นางสาวชลธิชา ยะไชยศรี)
นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

(นางเหรียญทอง วงศ์จันทร์)
นักวิชาการเงินและบัญชีชำนาญการ



(นางเหนืออุททอง มงคลจันทิ)
นักวิชาการเงินและบัญชีชำนาญการ

Signature

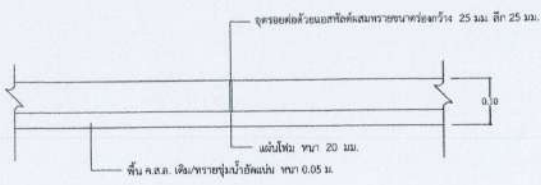
แปลนพื้นลาน
SCALE ADD SHOW

(นางสาวชลธิชา ชะโฮยศรี)
นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

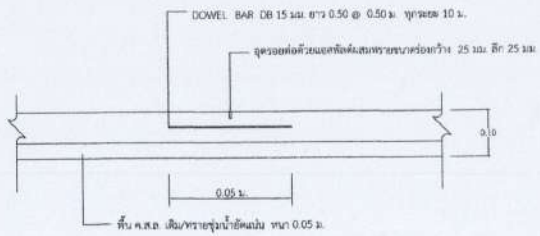
Signature

แปลนเหล็กเสริมโครงสร้าง
SCALE ADD SHOW

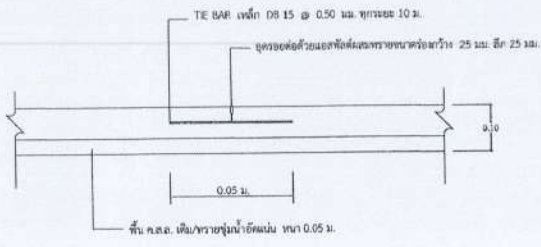
โครงการ :	
ก่อสร้างงานคอนกรีตเสริมโครงสร้าง บ้านหลายแนว หมู่ที่ 1	
สถานที่ดำเนินการ	
วัดบ้านเหล่าแนว หมู่ที่ 1 ตำบลละหาน อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร	
เขียนแบบ :	พิมพ์
นายพิทักษ์ สันแก้ว	
วิศวกรโยธา :	ทวน
นายอัญญา ศรีงคง	
ผู้อำนวยการกองช่าง :	ศรวิ
นายศักดิ์ ไทยวัฒนาภรณ์	
รองปลัด อบต. ละหาน	เห็นชอบ
ข้าราชการแผน บ.อ. อบต. ละหาน	
นางสาวกัญญา จันทจันทร์	
นายก อบต. ละหาน	อนุมัติ
<i>Signature</i>	
นายสิทธิชัย หิมะธรา	
นายเทศ :	
แผน อบต. ละหาน กำหนด	
แบบเลขที่ 32/2566	
แผ่นที่	1 / 4



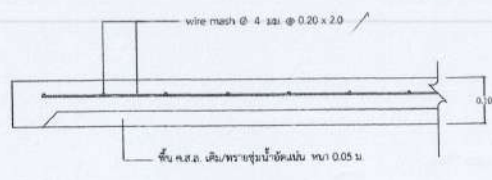
การฉีกต่อเนื่องกับพื้นเดิม
not to scale



CONTRACTION/CONSTRUCT JOINT
not to scale



LONGITUDINAL JOINT
not to scale



กรณีพื้นภายนอก

So

(นางเทรียนทอง วงศ์จันดี)
นักวิชาการเงินและบัญชีชำนาญการ

CS
๒๒๕ ๘/๖๐

แบบขยายรอยต่อการเสริมเหล็ก
scale add show

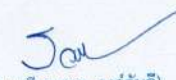
Th

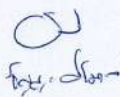
(นางสาวชลธิชา ชะไชยศรี)
นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

โครงการ :	
ก่อสร้างลานคอนกรีตแบบระลอก บ้านเลขที่ ๑ หมู่ที่ ๑	
สถานที่ดำเนินการ :	
วัดบ้านเลขที่ระลอก หมู่ที่ ๑ ตำบลคลอง อำเภอมืองหนองบัว จังหวัดอุดรธานี	
เขียนแบบ :	พิมพ์ :
นายสุวิทย์ สันแก้ว	
วิศวกรโยธา :	พจน :
นายสัญญา ศรีมงคล	
ผู้อำนวยการกองช่าง :	ตรวจ :
นายศักดิ์ ไชยสะอาด	
รองปลัด อบต.คลอง	ผู้ควบคุม
วิชาการราชการพิเศษ ปลัด อบต.คลอง	
นางสาวกัญญา จันทร์ศรี	
นัก อบต.คลอง	อนุมัติ
นางสิริชัช ชัยธราช	
พจน :	
แบบ อบต.คลอง	กำหนด
แบบเลขที่ 32/2566	
แผ่นที่	2 / 4

รายการประกอบแบบก่อสร้าง

1. ปูนซีเมนต์ที่ใช้ต้องเป็นปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์
2. ทรายที่ใช้ต้องเป็นทรายน้ำจืด ปราศจากธาตุเกลือ เม็ดแกร่งคมสม่ำเสมอ
3. หินที่ใช้ต้องแข็งแกร่ง ไม่ผุ ไม่เปราะ ปราศจากวัตถุอื่นๆ เจือปนที่เป็นอันตรายต่อคอนกรีต
4. น้ำที่ใช้ผสมคอนกรีต ต้องเป็นน้ำที่ปราศจากสารที่เป็นอันตรายต่อคอนกรีตและเหล็กเสริม
5. เหล็กที่นำมาใช้ต้องเป็นเหล็กใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน ต้องมีผิวที่สะอาด ไม่มีสนิมกร่อน และมีคุณสมบัติตามมาตรฐานสากล (มอก.)
6. การบ่มคอนกรีต หลังจากเทคอนกรีตแล้วให้บ่มคอนกรีตตามหลักวิชาช่าง
7. การอุดรอยต่อ รอยต่อทุกชนิดต้องอุดหลังจากระยะเวลาการบ่มคอนกรีตสิ้นสุดลง
8. รายการอื่นที่ไม่ระบุไว้ในนอกเหนือจากรูปแบบต้องได้รับความเห็นชอบและอยู่ในดุลพินิจของผู้ควบคุมงานหรือ คณะกรรมการตรวจการจ้างก่อนลงมือดำเนินการต่อไป
9. ผิวจราจรคอนกรีต ให้ใช้คอนกรีตที่มีกำลังอัดประลัยของแท่งคอนกรีตตัวอย่างลูกบาศก์ 15x15x15 ซม. อายุ 28 วัน ไม่น้อยกว่า 210 กก./ตร.ซม
10. ก่อนเทคอนกรีตทุกครั้งต้องแจ้งช่างผู้ควบคุมงานและ/หรือคณะกรรมการตรวจการจ้าง
11. ในการตรวจสอบความหนาของผิวจราจรให้ผู้รับจ้างทำการเจาะตรวจสอบความหนาของผิวจราจรให้ตรงตามแบบที่กำหนด


(นางเหรียญทอง วงจันติ)
นักวิชาการเงินและบัญชีชำนาญการ

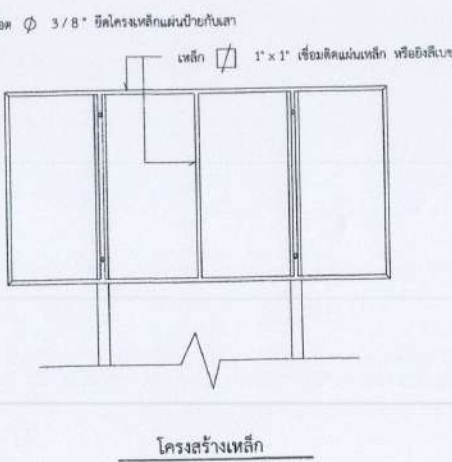
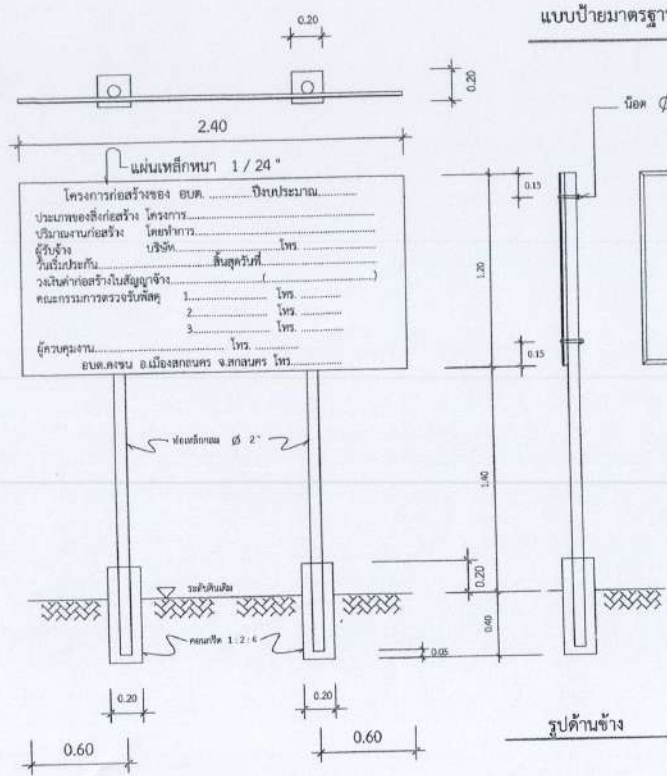


(นางสาวชลธิชา ยะไชยศรี)
นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

 สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา ๒. เชียงใหม่	
โครงการ :	
ก่อสร้างงานคอนกรีตแบบประสม บ้านเลขที่ ๓๓๓ หมู่ที่ ๑	
สถานที่ดำเนินการ :	
วัดบ้านเลขที่ ๓๓๓ หมู่ที่ ๑ ตำบลดง อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร	
เขียนแบบ :	พิมพ์
 นาสวัสดิ์ ยะไชยศรี	พิมพ์
 นางเหรียญทอง วงจันติ	พิมพ์
 นางสาวชลธิชา ยะไชยศรี	พิมพ์
 นางเหรียญทอง วงจันติ	พิมพ์
 นางสาวชลธิชา ยะไชยศรี	พิมพ์
 นางเหรียญทอง วงจันติ	พิมพ์
 นางสาวชลธิชา ยะไชยศรี	พิมพ์
แบบเลขที่ 32/2566	
แผ่นที่	3 4



แบบป้ายมาตรฐานองค์การบริหารส่วนตำบล



รายการประกอบแบบ

1. เสา พื้นป้ายทาสีเขียว ทั้งสองด้าน ใช้สีน้ำมัน
2. ตัวหนังสือ สีขาว
3. ขนาดตัวหนังสือ กำหนดส่วนความเหมาะสมเพื่อความตามแบบที่กำหนด
4. แผ่นเหล็กขนาด กว้าง 1.20 เมตร ยาว 2.40 เมตร

หมายเหตุ

- จุดก่อสร้างกำหนดความเหมาะสมในพื้นที่สามารถมองเห็นได้ชัดเจน
- กอนหาสิทธิให้หาสิทธิก่อน 2 ครั้ง

โครงการก่อสร้างของ อบต. ปีงบประมาณ

ประเภทของสิ่งก่อสร้าง โครงการ

ปริมาณงานก่อสร้าง โดยทำการ

ผู้รับจ้าง บริษัท

วันที่รับประกัน

วงเงินค่าก่อสร้างในสัญญาจ้าง (.....)

คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ

1. โทร.

2. โทร.

3. โทร.

ผู้ควบคุมงาน โทร.

อบต.ต.จ.น อ.เมืองสกลนคร จ.สกลนคร โทร.

รูปด้านหน้า

[Signature]

(นางเหรียญทอง วงศ์จันทิ)

นักวิชาการเงินและบัญชีชำนาญการ

[Signature]

(นางสาวชลธิชา ยะไชยศรี)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

โครงการ :	
ก่อสร้างจากคอนกรีตปูนประตศ บ้านพ่ามแนว หมู่ที่ 1	
สถานที่ดำเนินการ :	
วัดบ้านท่าอ่าว หมู่ที่ 1 ตำบลจ.น อ.เมืองสกลนคร จ.สกลนคร	
เขียนแบบ :	พิมพ์
นายพิเชษฐ์ อานแก้ว	
วิศวกรโยธา :	พิมพ์
นายณัฐพล ศรีมงคล	
ผู้อำนวยการก่อสร้าง :	ตรวจ
นายศักดิ์ ไข่มุขะหวาด	
รองเลขา อบต.จ.น. เห็นชอบ	รับชอบ
วิศวกรโยธา จ.น.จ.ร.ช	
นาย อบต.จ.น. อ.ม.ช.	
นายสิริชัย ศิษะรธา	
นาย อบต.จ.น. ก.ท.ศ.	
แบบเลขที่ 32/2566	
แผ่นที่ 4	4