



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยถนน

เรื่อง ประกาศราคากลางงานโครงการก่อสร้างหอกระจายข่าว
ณ บ้านนาใหม่ หมู่ที่ ๑๐ ตำบลห้วยถนน อำเภอนางรอง จังหวัดบุรีรัมย์

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยถนน มีความประสงค์ประกาศราคากลางโครงการก่อสร้างหอกระจายข่าว ณ บ้านนาใหม่ หมู่ที่ ๑๐ ตำบลห้วยถนน อำเภอนางรอง จังหวัดบุรีรัมย์ ตามแบบ บก.๐๑ รายละเอียดดังนี้

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ.....โครงการก่อสร้างหอกระจายข่าว
ณ บ้านนาใหม่ หมู่ที่ ๑๐ ตำบลห้วยถนน อำเภอนางรอง จังหวัดบุรีรัมย์
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยถนน.....
๓. วงเงินงบประมาณ...๕๓,๖๐๐...บาท (-ห้าหมื่นสามพันหกร้อยบาทถ้วน-)
๔. ลักษณะงาน โครงการก่อสร้างหอกระจายข่าว ณ บ้านนาใหม่ หมู่ที่ ๑๐ ตำบลห้วยถนน
อำเภอนางรอง จังหวัดบุรีรัมย์
ปริมาณงาน ก่อสร้างหอกระจายข่าว ณ บ้านนาใหม่ หมู่ที่ ๑๐ ตำบลห้วยถนน อำเภอนางรอง
จังหวัดบุรีรัมย์ ปริมาณงาน ก่อสร้างหอกระจายข่าว ความสูง ๑๐ เมตร พร้อมอุปกรณ์
เครื่องขยายเสียงกำลังวัตต์ไม่น้อยกว่า ๓๕๐ วัตต์ จำนวน ๑ เครื่อง ลำโพงฮอร์นขนาด ๑๕ นิ้ว
จำนวน ๔ ชุด ไมโครโฟนพร้อมขาตั้ง ก่อสร้างตามแบบมาตรฐานหอกระจายข่าว กรมส่งเสริมการ
ปกครองส่วนท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการก่อสร้าง
จำนวน ๑ ป้าย
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๗ กันยายน ๒๕๖๔ เป็นเงิน ๕๓,๖๙๓.๒๙.-บาท
(-ห้าหมื่นสามพันหกร้อยเก้าสิบสามบาทยี่สิบเก้าสตางค์-)
๖. บัญชีประมาณราคากลาง
 - ๖.๑ แบบสรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง (ปร.๕)
 - ๖.๒ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง (ปร.๔)
 - ๖.๓ แบบมาตรฐานหอกระจายข่าว กรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 ๑. นายปณะวัจน์ ธสวัสด์มั่นคง ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง ประธานกรรมการ
 ๒. นายจันทรุฒ ม่วงนอก ตำแหน่ง ปลัดอบต.ห้วยถนน กรรมการ
 ๓. นายธีรโชติ สุวรรณลาส ตำแหน่ง ผอ.กองส่งเสริมการเกษตร กรรมการ

ประกาศ ณ วันที่ ๗ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๔

(นายอัมรินทร์ เหมวัฒน์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยถนน

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

งาน/งาน อาคาร

ชื่อโครงการก่อสร้าง หอกระจายข่าว ความสูง 10 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง บ.นาใหม่ หมู่ที่ 10 ต.หัวถนน อ.นางรอง จ.บุรีรัมย์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหัวถนน อ.นางรอง จ.บุรีรัมย์

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 3 หน้า

ประมาณการโดย นายปณะวัจน์ ธสวัสดีมันคง เมื่อวันที่ ๓ กันยายน 2564

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	FACTOR F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งาน/กลุ่มงาน ...โครงสร้างวิศวกรรม.....	17,145.44	1.3056	22,385.09	
2	งาน/กลุ่มงานไม่พิจารณาปรับราคา.....	29,260.00	1.0700	31,308.20	
3	งาน/กลุ่มงาน				
4	งาน/กลุ่มงาน				
	เงื่อนไขการใช้ตาราง FACTOR F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 5 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
	ห้าหมื่นสามพันหกกร้อยเก้าสิบสามบาทยี่สิบเก้าสตางค์		รวมค่าก่อสร้าง	53,693.29	

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่ง อบต.หัวถนนที่ 257/ 2564ลงวันที่ 31 สิงหาคม 2564 มีมติเห็นชอบให้ใช้ราคานี้เป็นราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายปณะวัจน์ ธสวัสดีมันคง)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายจันทรวุฒิ ม่วงนอก)

ตำแหน่ง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหัวถนน

(ลงชื่อ).....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายธีรโชติ สุวรรณลลส)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองการเกษตร

กลุ่มงาน/งาน โครงสร้างวิศวกรรม

ชื่อโครงการก่อสร้าง หอกระจายข่าว ความสูง 10.00 ม.

สถานที่ก่อสร้าง บ.นาใหม่ หมู่ที่ 10 ต.หัวถนน ต.หัวถนน อ.นาบอง จ.บุรีรัมย์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหัวถนน อ.นาบอง จ.บุรีรัมย์

คำนวณราคากลางโดย นายปณณวัจน์ รัสส์ดีมั่นคง ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

เมื่อวันที่ ๓ เดือน กันยายน พ.ศ. 2564

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
1.1	ค่าแรงงานขุดดิน	4.00	ลบ.ม.	-	-	148.00	592.00	592.00	
1.2	ทรายหยาบอัดแน่น	0.27	ลบ.ม.	575.00	155.25	99.00	26.73	181.98	
1.3	คอนกรีตหยาบ	0.18	ลบ.ม.	1,750.00	315.00	398.00	71.64	386.64	
1.4	คอนกรีต ค.2	0.885	ลบ.ม.	1,900.00	1,681.50	498.00	440.73	2,122.23	
1.5	ไม้แบบ	0.86	ตร.ม.	385.00	331.10	133.00	114.38	445.48	
1.6	ไม้คร่ำ	0.26	ลบ.ฟ.	305.00	79.30	-	-	79.30	
1.7	ตะปู	2.00	กก	30.37	60.74	-	-	60.74	
1.8	เหล็ก RB 6 mm	0.008	ตัน	25,893.23	207.15	6.00	48.00	255.15	
1.9	เหล็ก DB 12 mm	0.07	ตัน	24,677.29	1,727.41	6.00	420.00	2,147.41	
1.10	เหล็ก RB 9 mm	0.04	ตัน	25,190.47	1,007.62	6.00	240.00	1,247.62	
1.11	ลวดผูกเหล็ก	3.00	กก	32.40	97.20			97.20	
1.12	ท่อเหล็ก Ø 48.6x3.2 มม.หรือ ท่อ 1 1/2"	107.40	กก.	35.00	3,759.00	18.00	1,933.20	5,692.20	
	รวมยอดยกไป				9,421.26		3,886.68	13,307.94	

ข้อโครงการก่อสร้าง หอกระจายข่าว ความสูง 10.00 ม.

สถานที่ก่อสร้าง บ.นาใหม่ หมู่ที่ 10 ต.หัวถนน ต.หัวถนน อ.นาทอง จ.บุรีรัมย์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยถนน อ.นางรอง จ.บุรีรัมย์

คำนวณราคากลางโดย นายปณณะวัจน์ ธวัชสีห์มีนคง ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

เมื่อวันที่ ๕ เดือน กันยายน พ.ศ. 2564

หน่วย : บาท

[illegible]

กลุ่มงาน/งาน โครงสร้างวิศวกรรม

ชื่อโครงการก่อสร้าง หอกระจายข่าว ความสูง 10.00 ม.

สถานที่ก่อสร้าง บ.น.ใหม่ หมู่ที่ 10 ต.หัวถนน ต.หัวถนน อ.นาทอง จ.บุรีรัมย์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหัวถนน อ.นาทอง จ.บุรีรัมย์

คำนวณราคากลางโดย นายปณณวัจน์ ธวัสน์มีนคง ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

เมื่อวันที่ ๓ เดือน กันยายน พ.ศ. 2564

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	คำวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	งานไม่พิจารณาปรับราคา								
2.1	เครื่องขยายเสียงกำลังวัตต์ไม่น้อยกว่า 350 วัตต์	1	ชุด	15,500.00	15,500.00			15,500.00	ราคาสืบ
2.2	ลำโพงขนาด 15 นิ้ว (Horn)	4	ชุด	2,650.00	10,600.00			10,600.00	ราคาสืบ
2.3	สายลำโพงเป็นสาย Drop Wire มีสายสลิง 2x1.5	30	เมตร	22.00	660.00			660.00	
2.4	ไมโครโฟนไร้สาย พร้อมขาตั้งชนิดอ่อน	1	ชุด	2,500.00	2,500.00			2,500.00	ราคาสืบ
	รวมค่าวัสดุ				29,260.00			29,260.00	
	รวมค่าอุปกรณ์เป็นเงิน							29,260.00	

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายปณณวัจน์ ธวัสน์มีนคง)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายจันทรวุฒิ ม่วงนอก)

ตำแหน่ง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหัวถนน

(ลงชื่อ).....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายธีรโชติ สุวรรณลาส)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองเกษตร



องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยถนน แบบโครงการก่อสร้างหอกระจายข่าว

ณ บ้านนาใหม่ หมู่ที่ ๑๐
ตำบลห้วยถนน อำเภอนางรอง จังหวัดบุรีรัมย์

(งบประมาณประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๔)

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยถนน

การจัดทำแบบรายการงานก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างหอกระจายข่าว ณ บ้านนาใหม่ หมู่ที่ ๑๐ ต.หัวถนน อ.นาทอง จ.บุรีรัมย์

๑.แบบรายการและคุณลักษณะเฉพาะ

๑.๑ ก่อสร้างหอกระจายข่าว ความสูง ๑๐ เมตร พร้อมอุปกรณ์เครื่องขยายเสียงกำลังวัตต์ไม่น้อยกว่า ๓๕๐ วัตต์ จำนวน ๑ เครื่อง , ลำโพงฮอร์นขนาด ๑๕ นิ้ว จำนวน ๔ ชุด , ไมโครโฟนพร้อมขาตั้ง ก่อสร้างตามแบบมาตรฐานหอกระจายข่าว กรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการก่อสร้าง จำนวน ๑ ป้าย

๑.๒ ไมโครโฟน ต้องมีคุณลักษณะทั่วไป ดังนี้

-เป็นไมโครโฟนไร้สาย+ขาตั้งอ่อน Wireless Microphone System

-สามารถใช้งานได้กับเครื่องขยายเสียงได้

๑.๓ เครื่องขยายเสียง ต้องมีคุณลักษณะทั่วไป ดังนี้

-กำลังขับไม่น้อยกว่า ๓๕๐ W

-หน้าจอแสดงผลแบบ LED Display

-Bluetooth Input ระบบการเชื่อมต่อไร้สายกับสายบลูทูธ

-USB/SD/TF Input รองรับการเล่นไฟล์เพลง MP3 พร้อมด้วยปุ่มควบคุมการใช้งาน

-AM/FM radio tuner

-เชื่อมต่อไมโครโฟนได้ทั้ง จำนวน ๒ ชุด

-ฟังก์ชัน Mic ปรับเสียง Vol, BoL, Echo, Lomid และ High

๑.๔ ลำโพง ต้องมีคุณลักษณะทางเทคนิค ดังนี้

-Power Rating ≥ 100 W

-Horn $\geq 15"$

-Line Matching ไม่น้อยกว่า ๗๐ V

๑.๕ สายลำโพงเป็นสาย Drop Wire มีสายสลิง Speaker Cable Drop Wire ๒x๑.๕

๒. ระยะเวลาดำเนินการและงบประมาณ

-ดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน นับตั้งแต่วันลงนามในสัญญา โดยแบ่งงวดงานเป็น ๑ งวดงาน

๓. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

-ผู้ประสงค์เข้าทำสัญญา ซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือ หรือทำสัญญาจ้างตามแบบร่างที่ได้แนบมาไว้แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับตั้งแต่วันที่ผู้ว่าจ้างรับมอบ โดยผู้ว่าจ้างต้องรับผิดชอบการซ่อมแซมแก้ไข ให้ใช้การได้ดีดังเดิม ภายใน ๑๕ วัน นับตั้งแต่วันที่ได้รับความชำรุดบกพร่อง

๔. ค่าจ้าง

-ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างส่งมอบงานล่าช้ากว่ากำหนดระยะเวลาที่ระบุไว้ในสัญญาจ้างใช้สิทธิปรับค่าจ้างให้สิทธิปรับค่าจ้างตามระยะเวลาส่งมอบงานจ้างที่กำหนดไว้ในสัญญาจ้างหรือสัญญาจ้าง ผู้รับจ้างยินยอมให้ผู้ว่าจ้างปรับในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคาที่ส่งจ้างในครั้งนั้น แต่ต้องไม่เกินกว่าวันละ ๑๐๐ บาท

๕. วงเงินในการจัดจ้าง

-จัดจ้างภายในวงเงิน ๕๓,๖๐๐ บาท (ห้าหมื่นสามพันหกร้อยบาทถ้วน) ด้วยเงินงบประมาณประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔

หมายเหตุ

-หากมีปัญหาในเรื่องของพื้นที่จุดสถานที่ดำเนินการไม่ตรงกับแบบแปลนที่กำหนด ให้สามารถเปลี่ยนแปลงแก้ไขจุดดำเนินการได้ตามความเหมาะสม ทั้งนี้ให้ขึ้นอยู่กับดุลพินิจของ

-ให้ผู้รับจ้างทำการติดป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ เพื่อประชาสัมพันธ์โครงการให้ประชาชนได้รับทราบ ณ บริเวณโครงการ (ป้ายก่อนดำเนินการ จำนวน ๑ ป้าย)



โครงการ

ก่อสร้างหอกระจายข่าว

สถานที่ดำเนินการ

บ้านนาใหม่ หมู่ที่ ๑๐ ต. หัวถนน อ.นาทอง จ.บุรีรัมย์

คณะกรรมการจัดทำแบบรายการงานก่อสร้าง

- ประธานกรรมการ -

นายประจักษ์ ธรรมรัตน์

ผู้อำนวยการกองช่าง

คณะกรรมการจัดทำแบบรายการงานก่อสร้าง

- กรรมการ -

นางจันทร์พรดี ม่วงนอก

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

คณะกรรมการจัดทำแบบรายการงานก่อสร้าง

กรรมการ -

นายธีรเดช สุวรรณลา

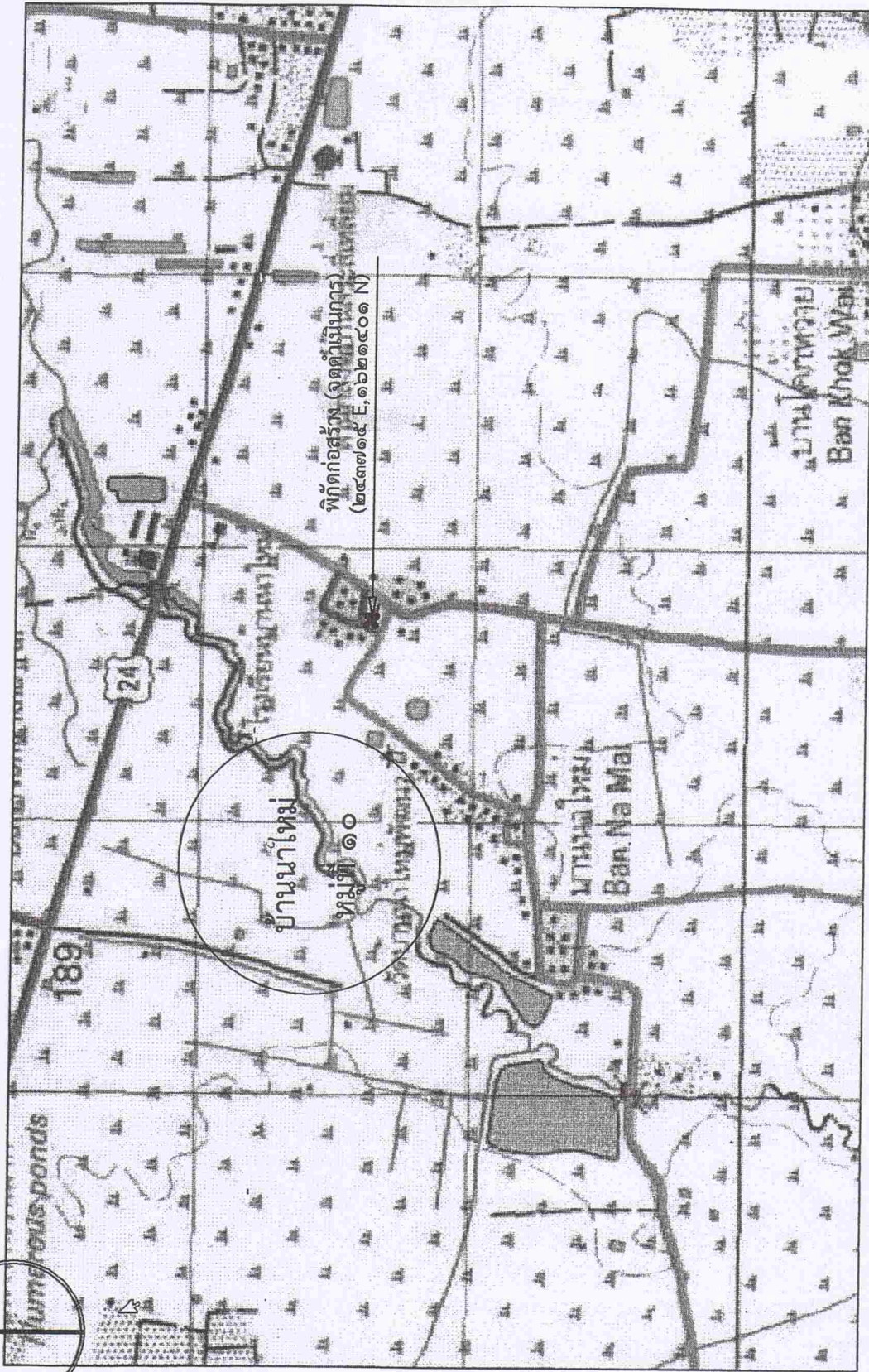
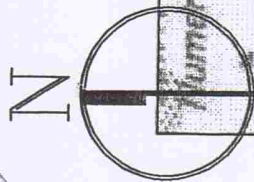
ผู้อำนวยการกองส่งเสริมการเกษตร

แบบเลขที่

อบต. หัวถนน

2564

แผนที่โครงการก่อสร้างหอกระจายข่าว ณ บ้านนาใหม่ หมู่ที่ ๑๐ ต.หัวถนน อ.นางรอง จ.บุรีรัมย์



โครงการ

ก่อสร้างหอกระจายข่าว

สถานที่ดำเนินการ

บ้านนาใหม่ หมู่ที่ ๑๐
ต. หัวถนน อ.นางรอง จ.บุรีรัมย์

คณะกรรมการจัดทำ
แบบขออนุญาตก่อสร้าง

- ประธานกรรมการ -

(.....)
นายประจักษ์ ธรรมรัตน์
ผู้อำนวยการกองช่าง

คณะกรรมการจัดทำ
แบบขออนุญาตก่อสร้าง

- กรรมการ -

(.....)
นายจันทร์ คุ้มทอง
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

คณะกรรมการจัดทำ
แบบขออนุญาตก่อสร้าง

- กรรมการ -

(.....)
นายธีรเดช สุวรรณาส
ผู้อำนวยการกองส่งเสริมการเกษตร

แบบเลขที่

อปต. หัวถนน
2564

ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการก่อสร้าง

ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการก่อสร้างมีข้อความตามสัญญาจ้าง และต้องติดตั้งป้ายก่อนดำเนินการก่อสร้าง และขณะดำเนินการก่อสร้าง เพื่อแสดงให้เห็นสาระสำคัญของโครงการที่กำลังดำเนินการ ผู้รับจ้างจะเขียนหรือพิมพ์ข้อความก็ได้ และติดตั้งไว้หน้าบริเวณที่ทำการก่อสร้างของโครงการจนกว่าโครงการดังกล่าวจะแล้วเสร็จ

๒.๔๐



องค์การบริหารส่วนตำบลหัวถนน

เบอร์โทร ๐๔๔-๑๑๐-๗๒๐

โครงการ
 สถานที่ก่อสร้าง บ้าน..... หมู่ที่..... ตำบลหัวถนน อำเภอหนอง จังหัดบุรีรัมย์
 ปริมาณงาน กว้าง เมตร ยาว เมตร ทน เมตร
 มีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า.....ตารางเมตร
 งบประมาณ.....บาท (.....)
 วันเริ่มสัญญาจ้างวันสิ้นสุดสัญญาจ้าง.....
 ผู้รับจ้าง.....ที่อยู่.....เบอร์โทร.....
 ผู้ควบคุมงาน.....เบอร์โทร.....
 คณะกรรมการตรวจงานจ้าง

๑.....ประธานกรรมการ.....กรรมการ
 ๒.....กรรมการ.....กรรมการ
 ๓.....กรรมการ.....กรรมการ

๑.๒๐



โครงการ

ก่อสร้างหอระฆังขาว

สถานที่ดำเนินการ

บ้านนาใหม่ หมู่ที่ ๑๐
 ต. หัวถนน อ.หนอง จ.บุรีรัมย์

คณะกรรมการจัดทำ
 แบบรูปราชการงานก่อสร้าง
 - ประธานกรรมการ

(.....)
 นายปณณวัจน์ ธวัชคุ้มมั่ง
 ผู้อำนวยการกองช่าง

คณะกรรมการจัดทำ
 แบบรูปราชการงานก่อสร้าง
 - กรรมการ

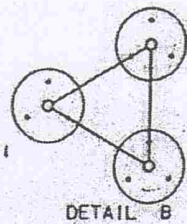
(.....)
 นายจันทร์พิ ม่วงนอก
 ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

คณะกรรมการจัดทำ
 แบบรูปราชการงานก่อสร้าง
 - กรรมการ

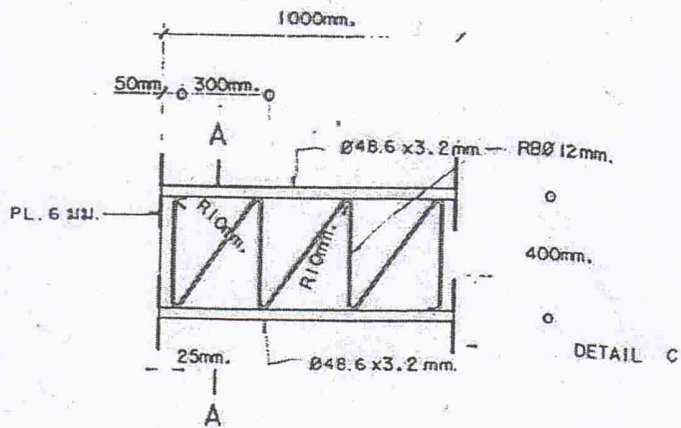
(.....)
 นายธีรโชติ สุวรรณลา
 ผู้อำนวยการกองส่งเสริมการเกษตร

แบบเลขที่

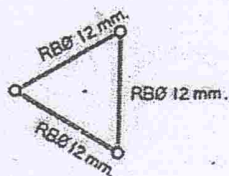
อบต. หัวถนน
 2564



PLAN 1:20

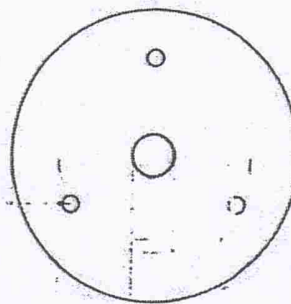


TOWER I 1:20

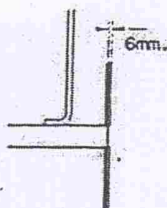


DETAIL A 1:20

3-Ø14 HOLES
3-M12 BOLTS

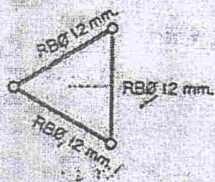


DETAIL B 1:5



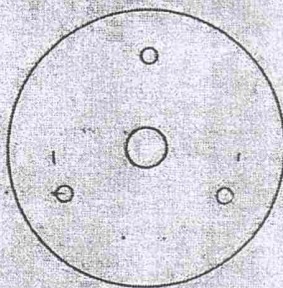
DETAIL C 1:10

[Handwritten signature and date 12/12/2552]



DETAIL A 1:20

3-Ø14 HOLES
3-M12 BOLTS

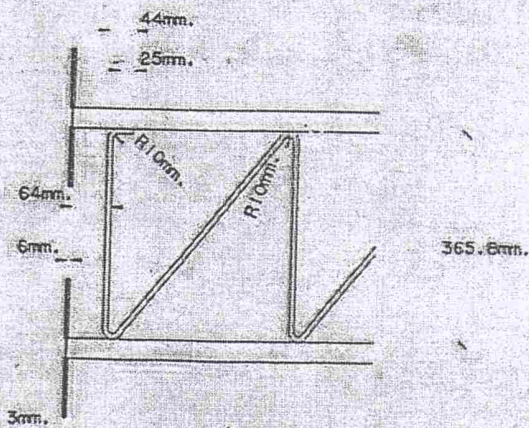


Ø50mm.

Ø80mm.

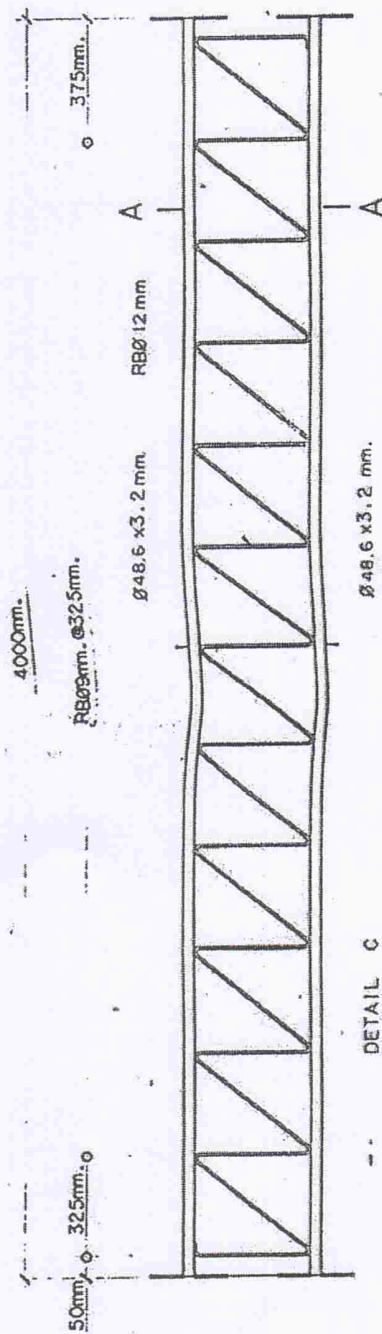
Ø120mm.

DETAIL B 1:5



DETAIL C 1:10

Handwritten signature and date: 12/12/2551



TOWER 2 1:20

DETAIL C

ฉลากผนวก ข

157



DETAIL C

