

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในงานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการซ่อมแซมถนนเพื่อการเกษตรด้วยวัสดุหินคลุก หมู่ที่ ๔ บ้านโคกสวรรค์ /หน่วยงานเจ้าของโครงการองค์การบริหารส่วนตำบลหนองหว่า
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร จำนวน ๔๕๐,๐๐๐.๐๐ บาท
๓. ลักษณะงาน
โดยสังเขป โครงการซ่อมแซมถนนเพื่อการเกษตรด้วยวัสดุหินคลุก หมู่ที่ ๔ บ้านโคกสวรรค์
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๔ ก.ย. ๒๕๖๖ เป็นเงิน ๔๘๕,๘๖๖.๖๕ บาท
๕. บัญชีประมาณราคากลาง
 - ๕.๑ บันทึกคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๕.๒ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง
 - ๕.๓ ค่างานต้นทุนต่อหน่วย
 - ๕.๔ รายละเอียดการคำนวณค่าขนส่ง
 - ๕.๕ แบบสรุปข้อมูลวัสดุ
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑ นายศักดิ์ชาย ศุภเมธี ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.หนองหว่า
 - ๖.๒ นางสาวดวงรัตน์ คำอ้าย ตำแหน่ง ปลัด อบต.หนองหว่า
 - ๖.๓ นายอานูภาพ สีพาอู ตำแหน่ง นายช่างโยธา อบต.หนองหว่า

ประมาณราคางานก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ข่อมแซมถนนเพื่อการเกษตรด้วยวัสดุหินคลุก หมู่ที่ 4
 สายทาง สายทางสายที่นานายคำพล แสนชัย ถึง ถนนลาดยางไปหนองน้ำเพชร
 ปริมาณงาน ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ระยะทางยาว 1,180.00 เมตร ไม่มีไหล่ทาง หินคลุกหนาเฉลี่ย 0.10 เมตร
 หรือปริมาณพื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า 4,720.00 ตารางเมตร รายละเอียดตามแบบแปลน อบต.หนองหว้า กำหนด
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 บ้านโคกสวรรค์ ตำบลหนองหว้า อำเภอเมือง จังหวัดหนองบัวลำภู
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองหว้า อำเภอเมือง จังหวัดหนองบัวลำภู
 แบบเลขที่ อ้างอิงแบบ ทด.-7-101
 คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 31 สิงหาคม 2566

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง							
1.1	งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หนา 10 ซม.	ตร.ม.	4,720.00	14.40	67,968.00	1.3642	19.64	92,721.95
2	งานรองพื้นทางและพื้นทาง							
2.1	งานพื้นทางหินคลุก หนาเฉลี่ย 0.10 ม. บดอัดแน่น 95% M P	ลบ.ม.	472.00	605.00	285,560.00	1.3642	825.34	389,560.95
3	งานป้ายโครงการ							
3.1	ป้ายโครงการชั่วคราว+ป้ายถาวร	ชุด	1.00	2,627.00	2,627.00	1.3642	3,583.75	3,583.75
					356,155.00		TOTAL	485,866.65

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง

รวมราคาค่าก่อสร้าง

= 356,155.00

= 1.3642

= 485,866.65

ราคากลางเป็นเงิน	สี่แสนแปดหมื่นห้าพันแปดร้อยหกสิบหกบาทหกสิบห้าสตางค์	485,866.65
------------------	---	------------

ขนาดหรือเนื้อที่ 4,720.00 ตร.ม.
 เฉลี่ยราคา 102.93 บาท/ตร.ม.

ลงชื่อ

นายศักดิ์ชาย สุขเมธี
 ผู้อำนวยการกองช่าง

ประธานกรรมการ

ลงชื่อ

นางสาวทรงรัตน์ คำอ้าย
 ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองหว้า

กรรมการ

ลงชื่อ

นายอานภาพ สีพาอู
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการ

ข้อมูลโครงการ

1. ข้อมูลทั่วไป

ชื่อโครงการ

สายทาง

สถานที่ก่อสร้าง

ปริมาณงาน

ผิวจราจรกว้าง

ไม่มีไหล่ทาง

งานก่อสร้างทาง

ซ่อมแซมถนนเพื่อการเกษตรด้วยวัสดุหินคลุก หมู่ที่ 4

สายที่นายนายคำพล แสนชัย ถึง ถนนลาดยางไปหนองน้ำเพชร

หมู่ที่ 4 บ้านโคกสวรรค์ ตำบลหนองหว้า อำเภอเมือง จังหวัดหนองบัวลำภู

4.00

เมตร

ระยะทางยาว

1,180.00

เมตร

หนาเฉลี่ย

0.10

เมตร

-

เมตร

หินคลุกหนาเฉลี่ย

-

เมตร

ทรายหนาเฉลี่ย

-

เมตร

หรือปริมาณพื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า

4,720.00

ตารางเมตร

ลงท่อระบายน้ำ คสล.ลดถนนจำนวน 0 จุด

ท่อ

พร้อมติดตั้งไฟส่องสว่างพลังงานแสงอาทิตย์ จำนวน

-

ต้น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

แบบเลขที่

ประมาณราคาโดย

เมื่อวันที่

คำนวณราคาโดย

องค์การบริหารส่วนตำบลหนองหว้า อำเภอเมือง จังหวัดหนองบัวลำภู

อ้างอิงแบบ ทด.-7-101

ส่วน/กอง

กองช่าง อบต.หนองหว้า

นายอานภาพ สีพาอุ

ตำแหน่ง

นายช่างโยธาชำนาญงาน

31 สิงหาคม 2566

ผู้รับผิดชอบ

องค์การบริหารส่วนตำบลหนองหว้า

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่

31 สิงหาคม 2566

3. เห็นชอบ/อนุมัติโครงการ

ตรวจ

เห็นชอบ

อนุมัติ

นายศักดิ์ชาย คุงเมธี

ตำแหน่ง

ผู้อำนวยการกองช่าง

นางสาวดวงรัตน์ คำอ้าย

ตำแหน่ง

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองหว้า

นายวิเชียร วงสิงห์

ตำแหน่ง

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองหว้า

4. สัญญาจ้างแบบปรับราคาได้ ใช้สูตรค่า K

5. ข้อมูลคำนวณ Factor F ใช้ประเภท

งานทาง

1.3642

ลงชื่อ

นายศักดิ์ชาย คุงเมธี
ผู้อำนวยการกองช่าง

ประธานกรรมการ

ลงชื่อ

นางสาวดวงรัตน์ คำอ้าย
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองหว้า

กรรมการ

ลงชื่อ

นายอานภาพ สีพาอุ
นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการ

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วยงานก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการ ช่อมแซมถนนเพื่อการเกษตรด้วยวัสดุหินคลุก หมู่ที่ 4
 สายทาง สายทางสายที่นายาคำพล แสนชัย ถึง ถนนลาดยางไปหนองน้ำเพชร
 ปริมาณงาน ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ระยะทางยาว 1,180.00 เมตร ไม่มีไหล่ทาง หินคลุกหนาเฉลี่ย 0.10 เมตร
 หรือปริมาณพื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า 4,720.00 ตารางเมตร รายละเอียดตามแบบแปลน อบต.หนองหัว
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 บ้านโคกสวรรค์ ตำบลหนองหัว อำเภอเมือง จังหวัดหนองบัวลำภู
 หน่วยงานรับผิดชอบ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองหัว อำเภอเมือง จังหวัดหนองบัวลำภู
 ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 31 สิงหาคม 2566

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมืองหนองบัวลำภู = 32.50 บาท / ลิตร
 ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร = 32.00 - 32.99 บาท / ลิตร

1. งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ (SCARIFICATION & RECONSTRUCTION OF EXISTING BASE) ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดไม่หนา 10 ซม.

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา รื้อพื้นทางหินคลุกเดิม หนา 10 ซม.

แล้วดับทับ (งานชุดรื้อคันทางเดิมแล้วดับทับ:หินคลุก 10 ซม.....)

ค่าใช้จ่ายรวม = 14.400 บาท / ตร.ม.
 ค่างานต้นทุน = 14.40 บาท / ตร.ม.

หมายเหตุ

งานถางป่าและขุดต่อ ขนาดเบา
 งานถางป่าและขุดต่อ ขนาดกลาง
 งานถางป่าและขุดต่อ ขนาดหนัก

มีเฉพาะการถางถางวัชพืชเท่านั้น
 มีการถางถางวัชพืช และปาดหน้าดินเดิมออกด้วย
 มีการตัดโค่นต้นไม้ ขุดต่อ ถางถางวัชพืช และปาดหน้าดินเดิมออกด้วย

2. งานพื้นทางหินคลุก

ค่าวัสดุจากปากไม่ รวมค่าตัด (ใช้ราคาพาณิชย์.หนองบัว ญ โรงไม่)

ค่าขนส่ง 38.00 กม. 138.32

รวม 328.07 x 1.50

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานพื้นทาง(หินคลุก) : ผสม.....)

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานพื้นทาง(หินคลุก) : บดทับ.....)

ขน.หินคลุก	1.65	ตัน /	1	ลบ.ม.
=			189.750	บาท/ลบ.ม.
=			138.320	บาท/ลบ.ม.
=			328.070	บาท/ลบ.ม.
=			492.105	บาท/ลบ.ม.
=			25.000	บาท/ลบ.ม.
=			88.880	บาท/ลบ.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม =			605.985	บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน =			605.00	บาท/ลบ.ม.

3 งานป้ายโครงการ

แผ่นเหล็กเรียบดำ

เหล็กกล่อง ๑ ๑/๒"x๑ ๑/๒"x๒ มม.

เหล็กกล่อง ๑"x๑"x๑.๒ มม.

คอนกรีต ๑:๒:๔

ค่าสีน้ำมัน

แผ่นสติ๊กเกอร์รายละเอียดงาน

ป้ายไวโนว

ค่าแรง

รวม

=	454.000	บาท
=	352.334	บาท
=	131.288	บาท
=	249.469	บาท
=	110.000	บาท
=	350.000	บาท
=	500.000	บาท
=	479.924	บาท
=	2,627.015	บาท
ค่างานต้นทุน =	2,627.00	บาท/ชุด

ลงชื่อ

นายศักดิ์ชาย ศุภเมธี
 ผู้อำนวยการกองช่าง

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ

นางสาวดวงรัตน์ คำอ้าย
 ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองหัว

กรรมการ

ลงชื่อ

นายอานภาพ สีพาว
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการ

สรุปปริมาณงาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ซ่อมแซมถนนเพื่อการเกษตรด้วยวัสดุหินคลุก หมู่ที่ 4
 สายทาง สายทางสายที่นายคำพล แสนชัย ถึง ถนนลาดยางไปหนองน้ำเพชร
 ปริมาณงาน ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ระยะทางยาว 1,180.00 เมตร ไม่มีไหล่ทาง หินคลุกหนาเฉลี่ย 0.10 เมตร
 หรือปริมาณพื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า 4,720.00 ตารางเมตร รายละเอียดตามแบบแปลน อบต.หนองหว้ากำหนด
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 บ้านโคกสวรรค์ ตำบลหนองหว้า อำเภอเมือง จังหวัดหนองบัวลำภู
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองหว้า อำเภอเมือง จังหวัดหนองบัวลำภู
 แบบเลขที่ อ้างอิงแบบ ทล.-7-101
 คำนวณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 31 สิงหาคม 2566

1 งานปรับปรุงโครงสร้างทาง

1.1 งานเกรดเกลี่ยปรับแต่งคันทางเดิม

ถนนกว้าง 4.00 เมตร ระยะทางยาว 1,180.00 เมตร ไหล่ทางข้างละ 0.00 เมตร = 4,720.000 ตร.ม
 รวมปริมาณงานเกรดเกลี่ยปรับแต่งคันทางเดิม = 4,720.00 ตร.ม

2 งานรองพื้นทางและพื้นทาง

2.1 งานพื้นทางหินคลุก หนาเฉลี่ย 10 ซม.

ถนนกว้าง 4.00 เมตร ระยะทางยาว 1,180.00 เมตร หินคลุกหนาเฉลี่ย 0.10 เมตร = 472.000 ลบ.ม.
 รวมปริมาณงานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต หนาเฉลี่ย 5 ซม. = 472.00 ลบ.ม.

3 งานป้ายโครงการ

3.1 ป้ายถาวร+ชั่วคราว 1 ชุด = 1.00 ชุด
 รวมจำนวนป้าย = 1.00 ชุด

ลงชื่อ

นายศักดิ์ชาย คุงเมธี
 ผู้อำนวยการกองช่าง

ประธานกรรมการ

ลงชื่อ

นางสาวดวงรัตน์ คำอ้าย
 ไล้ตงค้การบรหการส่วนตำบลหนองหว้า

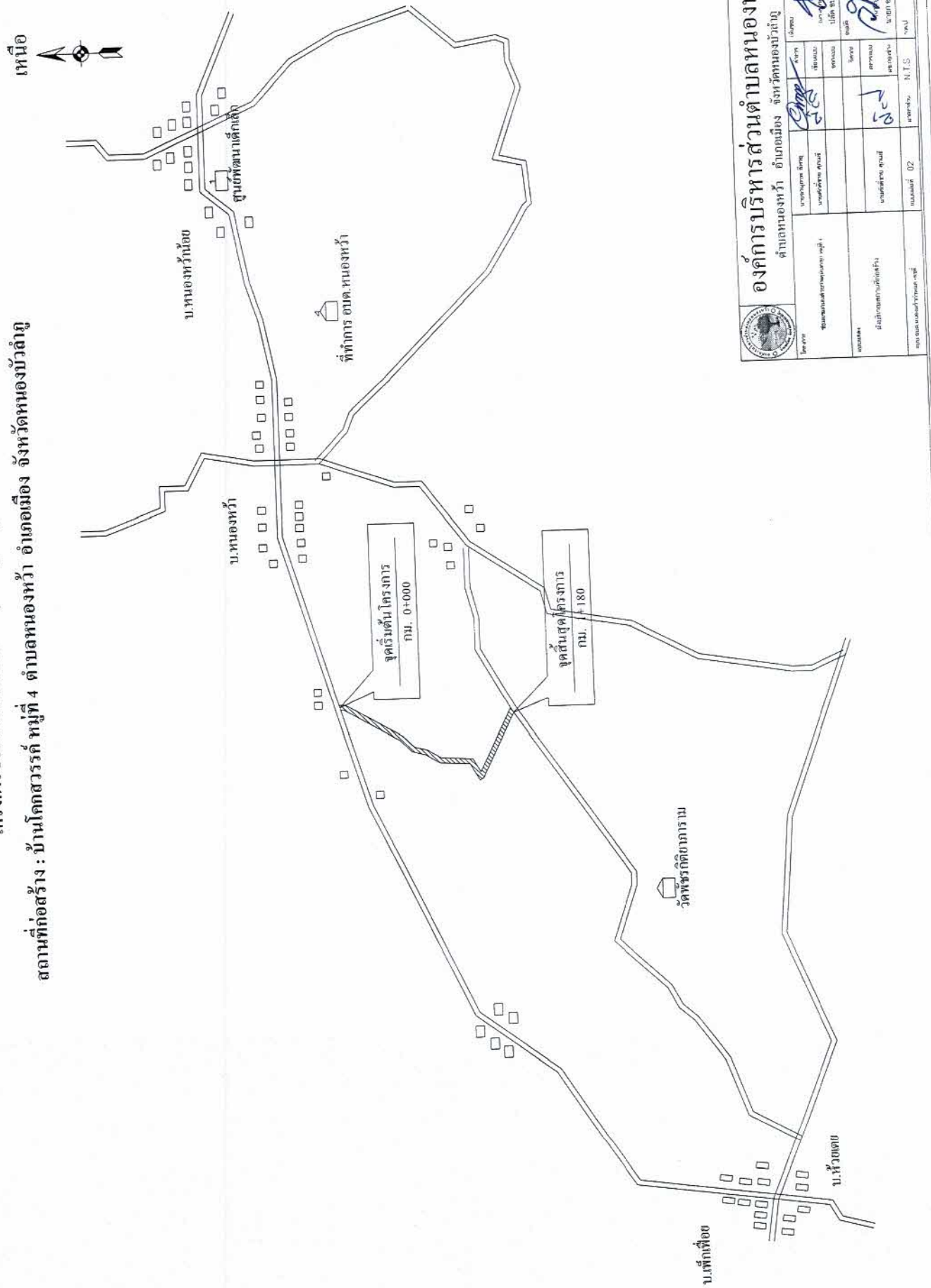
กรรมการ

ลงชื่อ

นายอานภาพ สีพาอู
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการ

สถานที่ก่อสร้าง : บ้านโคกสวรรค์ หมู่ที่ 4 ตำบลหนองหว้า อำเภอเมือง จังหวัดหนองบัวลำภู



รายละเอียดการซ่อมแซมถนนเพื่อการเกษตรด้วยวัสดุหินคลุก

รายละเอียดประกอบการขอประเมินเพื่อการยกระดับคุณครู

ขนาดความกว้างผิวจราจร 4.00 เมตร ระยะทางยาว 1.180 เมตร ไม่มีให้ต่าง ลงหินคลุกหนาเฉลี่ย 0.10 เมตร หรือปริมาณพื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า 4,720 ตารางเมตร และป้ายโครงการโดยทำการรื้อชั้นพื้นทางเดิมหนา 0.10 เมตร ทำการเกรดกลี่ยดัดพื้นทางเดิมให้ได้ค่าทดสอบตามแบบแปลนกำหนด แล้วไปหินคลุกพื้นทางหนา 0.10 เมตร บดทับให้ได้ค่าตามกำหนด พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ ตามแบบแปลน อบต.หนองหัวกั๊กกำหนด (การส่งมอบงานผู้รับจ้างจะต้องมีผลทดสอบ ต่างๆตามที่แบบระบุมา ประกอบการพิจารณา จึงจะถือว่างานนั้นแล้วเสร็จสมบูรณ์) ราคการประกอบแบบก่อสร้าง

1. ผู้รับจ้างจะต้องตรวจสอบสถานที่ก่อนลงมือทำงาน
2. ก่อนทำการลงวัสดุผู้รับจ้างต้องแจ้งผู้ควบคุมงานรับทราบ
3. ผู้รับจ้างจะต้องทำการตรวจสอบแบบและรายการต่าง ๆ ให้เป็นที่ถูกต้อง พร้อมทั้งวางแผนการปฏิบัติงานให้เหมาะสม ถูกต้องตามขั้นตอนและมาตรฐานงานก่อสร้างและแบบบูรณาการ โดยผู้รับจ้างจะต้องส่งแผนการปฏิบัติงานให้ผู้จ้างพิจารณาอนุมัติก่อนดำเนินการ
4. ผู้รับจ้างจะต้องทำการก่อสร้างด้วยความระมัดระวัง โดยไม่ให้เกิดความเสียหายต่อทรัพย์สินของทางราชการและเอกชน
5. รายการใดที่ไม่ได้กำหนดไว้ในแบบหรือกำหนดไว้ไม่ชัดเจนหรือแสดงไว้ขัดแย้งกัน หรือมีปัญหาในการก่อสร้างหรือไม่เป็นไปตามหลักวิชาที่ดี ให้รายงานและดำเนินการตามดุลพินิจของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุฯ
6. ค่าระดับของหลักหมุดหลักฐานแบบที่กำหนด (BM) เป็นค่าระดับสมมติที่ใช้เฉพาะในการก่อสร้างเท่านั้น
7. สาธารณูปโภค และสาธารณูปการ ต่างๆ เช่น ไฟฟ้า ประปา โทรศัพท์ ท่อระบายน้ำ เป็นต้น ที่อยู่บริเวณที่ก่อสร้างและเป็นผู้ก่อสร้างหรือผู้รับจ้างผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการติดต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อย้ายสิ่งต่างๆเหล่านั้นให้พ้นและสามารถใช้งานได้เช่นเคย ค่าใช้จ่ายต่างๆให้เป็นของผู้รับจ้าง
8. รถขนส่งพัสดุรวมทั้งเครื่องกลและเครื่องจักรที่ใช้ในการก่อสร้างต้องปฏิบัติตามกฎหมาย
9. ผู้รับจ้างจะต้องมีมาตรการในการป้องกันอุบัติเหตุต่างๆ อันเกิดขึ้นกับการทำงานก่อสร้างไม่ว่าอันตรายนั้นๆ จะมีสาเหตุมาจากสภาพแวดล้อมแห่งงานที่กระทำหรือมีสาเหตุจากการจัดการงานก่อสร้างที่ไม่เหมาะสม ทั้งนี้เพื่อความปลอดภัยของชีวิตและทรัพย์สินทั้งหมดที่เกี่ยวข้อง
10. ผู้รับจ้างต้องติดป้ายประชาสัมพันธ์ให้ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามมาตรฐานความปลอดภัยในการก่อสร้างที่กฎหมายกำหนด
11. ผู้รับจ้างต้องติดป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ ป้ายเตือน เครื่องหมายจราจรหรือสัญญาณไฟ ในระหว่างก่อสร้างตามมาตรฐานความปลอดภัย
12. เมื่อทำการก่อสร้างเสร็จเรียบร้อยแล้ว ผู้รับจ้างต้องตรวจสอบความเรียบร้อยก่อนแจ้งผู้ควบคุมงาน

หมอยาแพทย์
หากมีอุบัติเหตุเกิดขึ้น เนื่องจากความประมาทในการเล่นของผู้รับจ้างเพราะไม่ปฏิบัติตามรายการประกอบแบบก่อสร้าง
ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในชีวิตและทรัพย์สินของผู้ประสบอุบัติเหตุกรณี
แต่ไม่เกินความที่กฎหมายกำหนดไว้

[illegible]

[illegible]

1. ความสำคัญของการมีปฏิสัมพันธ์ทางสังคมต่อพัฒนาการของมนุษย์ในวัยเด็ก
2. ความหมายของปฏิสัมพันธ์ทางสังคม
3. ขั้นตอนในการพัฒนาปฏิสัมพันธ์ทางสังคม
4. ปัจจัยที่มีผลต่อการพัฒนาปฏิสัมพันธ์ทางสังคม
5. ปัญหาในการพัฒนาปฏิสัมพันธ์ทางสังคม
6. การส่งเสริมและพัฒนาปฏิสัมพันธ์ทางสังคม
7. บทบาทของพ่อแม่ในการพัฒนาปฏิสัมพันธ์ทางสังคม
8. บทบาทของครูในการพัฒนาปฏิสัมพันธ์ทางสังคม
9. บทบาทของเพื่อนในการพัฒนาปฏิสัมพันธ์ทางสังคม
10. บทบาทของสังคมในการพัฒนาปฏิสัมพันธ์ทางสังคม

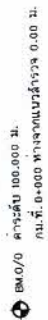
[illegible]

องค์การบริหารส่วนตำบลหนองหว้า

[illegible]

БМДЛН

- นิตยสาร นานา สดุดีนาถ ขยายขอบข่ายการพิมพ์ที่
 - เน้นใช้ประโยชน์จากห้องสมุดประชาชนในจังหวัดนครราชสีมา
 - ฉบับที่ 10-2-301 ฉบับที่ 23 (เฉพาะในกรณีที่ข้อ)
 - ฉบับที่ 10-2-301 ฉบับที่ 23 (เฉพาะในกรณีที่ข้อ)
 - ฉบับที่ 10-2-301 ฉบับที่ 23 (เฉพาะในกรณีที่ข้อ)



RM 0/0 คำจำกัด 100.000 น.

กม.ที่. 0+000 ทางจากแนวสำรวจ 0.00 ม.

005+0 0.75 10.00 10.00 10.00



POT. STA. 0+000.000

จุดเริ่มต้นโครงการ
กบ. 0+000

ระดัาแก้สร้าง

ระดำเกิบเงิน

จุดเริ่มต้นโครงการ

113.0

000+0 15L

พญ.ไพฑูริ

1. จ้างพนักงานและรถบรรทุกขนถ่ายขยะจากถังขยะเปิดทางไป
ข้างประตูรถบรรทุกขยะตามทางแยกซ้ายมือของทางแยกบ้าน
น้ำพุอยู่ใกล้โรงเรียนบ้านนาหมื่นหรือโรงเรียนบ้านนา
ต้นหมื่นหรือทางแยกบ้านหมื่นหมื่น หรือทางแยกบ้านนา
ต้นหมื่นหรือทางแยกบ้านหมื่นหมื่น ให้ขึ้นรถบรรทุกขยะตาม
ทางแยกบ้านหมื่นหมื่น
2. แยก ขยะที่มีค่าใช้สอย
กระดาษ (เช่น ขวดพลาสติก ขวดแก้ว ขวดพลาสติก) ไปขาย
ของหมิ่น หมิ่น หรือไปขายให้กับพ่อค้าคนกลางไปขายต่อ
ให้พ่อค้าคนกลางขายให้กับพ่อค้าคนกลางไปขายต่อ
ให้กับพ่อค้าคนกลางขายให้กับพ่อค้าคนกลาง หรือขายให้กับ
พ่อค้าคนกลางขายให้กับพ่อค้าคนกลาง
3. แยกขยะที่มีค่าใช้สอยไปขายต่อ
พ่อค้าคนกลางขายให้กับพ่อค้าคนกลาง หรือขาย
ให้กับพ่อค้าคนกลางขายให้กับพ่อค้าคนกลาง
4. แยกขยะที่มีค่าใช้สอยไปขายต่อ
พ่อค้าคนกลางขายให้กับพ่อค้าคนกลาง หรือขาย
ให้กับพ่อค้าคนกลางขายให้กับพ่อค้าคนกลาง
5. แยกขยะที่มีค่าใช้สอยไปขายต่อ
พ่อค้าคนกลางขายให้กับพ่อค้าคนกลาง หรือขาย
ให้กับพ่อค้าคนกลางขายให้กับพ่อค้าคนกลาง
6. แยกขยะที่มีค่าใช้สอยไปขายต่อ
พ่อค้าคนกลางขายให้กับพ่อค้าคนกลาง หรือขาย
ให้กับพ่อค้าคนกลางขายให้กับพ่อค้าคนกลาง
7. แยกขยะที่มีค่าใช้สอยไปขายต่อ
พ่อค้าคนกลางขายให้กับพ่อค้าคนกลาง หรือขาย
ให้กับพ่อค้าคนกลางขายให้กับพ่อค้าคนกลาง
8. แยกขยะที่มีค่าใช้สอยไปขายต่อ
พ่อค้าคนกลางขายให้กับพ่อค้าคนกลาง หรือขาย
ให้กับพ่อค้าคนกลางขายให้กับพ่อค้าคนกลาง

MCBUSM



องค์การบริหารส่วนตำบลหนองหว้า

เจ้าฟ้า อำเภอมือง จังหวัดหนองบัวลำภู

100-443887

Yellow Warbler (*Carpodacus mexicanus*)

100

411149

[illegible]

2000

[illegible]

10

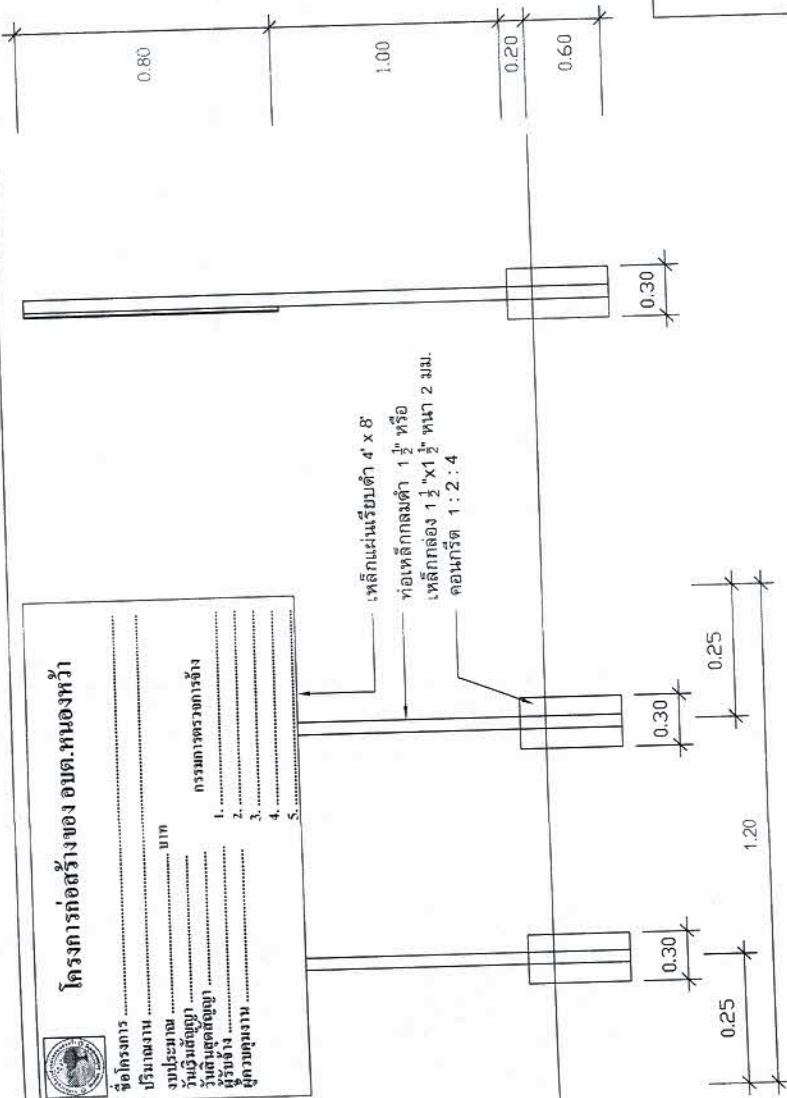
แบบป้ายมาตรฐานสำหรับโครงการขององค์การบริหารส่วนตำบลหนองหัว สำหรับโครงการที่มีงบประมาณตั้งแต่ 100,000 บาทขึ้นไป

เหล็กกล่อง 1" x 1" x 1.2 มม.

โครงการก่อสร้างของ อบต.หนองหัว

ชื่อโครงการ
 งบประมาณ บาท
 วันที่เริ่มงาน
 วันที่สิ้นสุดงาน
 ผู้รับจ้าง
 ผู้ควบคุมงาน

กรรมการตรวจสอบ
 1.
 2.
 3.
 4.
 5.

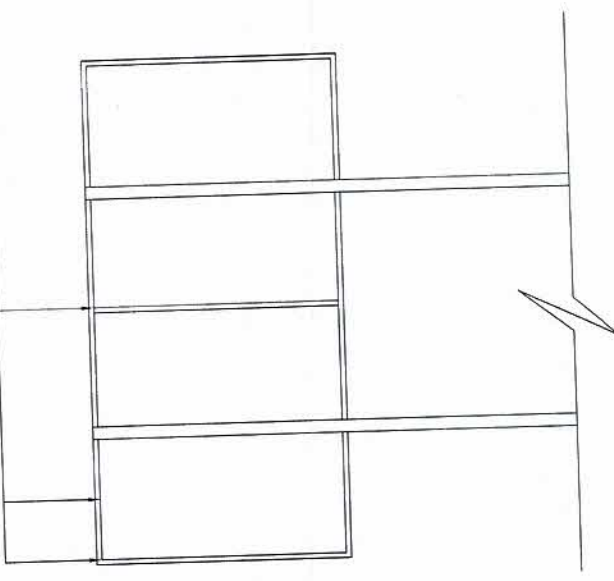


แบบรูปด้านหน้า 1 : 20

แบบรูปด้านข้าง 1 : 20



แบบรูปแปลน 1 : 20

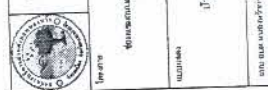


แบบรูปด้านหลัง 1 : 20

หมายเหตุ

1. เสา พื้นป้าย ทาสีเขียวหรือสีน้ำเงินทั้ง 2 ด้าน (ให้สีน้ำมัน) ก่อนทาสีจริงให้ทาสีกันสนิมก่อน 2 ครั้ง
2. ให้ติดตั้งบอร์ดแผ่นเหล็กพื้นสีเขียว ตัวอักษรสีขาว หรือใช้สีน้ำมันเขียน
3. ขนาดตัวหนังสือถือกำหนดตามความเหมาะสม ชื่อสถานที่บนแผนที่กำหนด
4. แผ่นเหล็ก ขนาดกว้าง 0.80 เมตร ยาว 1.20 เมตร หรือใช้แผ่นเหล็ก ขนาดกว้าง 1.20 เมตร ยาว 2.40 เมตร
5. จุดติดตั้งกำหนดตามความเหมาะสม ให้สามารถมองเห็นได้ชัด
6. ป้ายชั่วคราวให้ติดตั้งก่อนการก่อสร้างและป้ายถาวรให้ติดตั้งหลังจกก่อสร้างงานแล้วเสร็จ

องค์การบริหารส่วนตำบลหนองหัว



ตำบลหนองหัว อำเภอเมือง จังหวัดหนองบัวลำภู

นายก อบต. หนองหัว

นายก อบต. หนองหัว

นายก อบต. หนองหัว

นายก อบต. หนองหัว

นายก อบต. หนองหัว

นายก อบต. หนองหัว

นายก อบต. หนองหัว

นายก อบต. หนองหัว

นายก อบต. หนองหัว

นายก อบต. หนองหัว

นายก อบต. หนองหัว

นายก อบต. หนองหัว

นายก อบต. หนองหัว

นายก อบต. หนองหัว

นายก อบต. หนองหัว

นายก อบต. หนองหัว

นายก อบต. หนองหัว

นายก อบต. หนองหัว

นายก อบต. หนองหัว

นายก อบต. หนองหัว

นายก อบต. หนองหัว

นายก อบต. หนองหัว

นายก อบต. หนองหัว

นายก อบต. หนองหัว

นายก อบต. หนองหัว

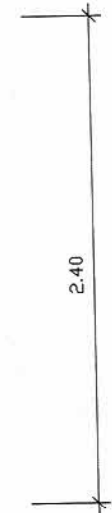
นายก อบต. หนองหัว

นายก อบต. หนองหัว

นายก อบต. หนองหัว

นายก อบต. หนองหัว

นายก อบต. หนองหัว

[illegible]

แบบรูปด้านหน้า 1 : 20



แบบรูปแปลน 1 : 20

1. โครง เสาไปยังไฮโดรไลซิสหรือหมัก
2. ใช้แผ่นไวนิลพื้นเขียว ด้วยกรรสีขาว
3. ขนาดตัวหนังสือกำหนดความเหมาะสม ข้อความแบบที่กำหนด
4. ขนาดกว้าง 1.50 เมตร ยาว 2.40 เมตร
5. จุดก่อสร้างกำหนดความเหมาะสม ให้สามารถมองเห็นได้ชัด
6. ป้ายชั่วคราวให้ติดกันอย่างถาวรดี และป้ายถาวรให้ติดถาวรแล้ว ทาก่อนสร้างมาแล้วเสร็จ

องค์การบริหารส่วนตำบลหนองหัว

[illegible]