

เงื่อนไขรายละเอียดประกอบงานการก่อสร้าง
โครงการปรับปรุงถนนลงหินคลุก สายบ้านหนองพัง หมู่ที่ ๔ - บ้านคูสีแจ
ตำบลปราสาทเยอ อำเภอไพรบึง จังหวัดศรีสะเกษ

๑.ความเป็นมา

ตามที่สภาองค์การบริหารส่วนตำบลปราสาทเยอ ได้พิจารณาอนุมัติให้นายกองคการบริหาร-
ส่วนตำบลปราสาทเยอ ใช้จ่ายเงินสะสม จำนวน ๑,๕๗๔,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านห้าแสนเจ็ดหมื่นสี่พันบาทถ้วน)
ตามญัตติที่เสนอ ในการประชุมสภาองค์การบริหารส่วนตำบลปราสาทเยอ สมัยวิสามัญ สมัยที่ ๑ ครั้งที่ ๑
ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๙ เมื่อวันที่ ๑๑ มิถุนายน พ.ศ.๒๕๖๙ นั้น รายการโครงการปรับปรุงถนนลงหินคลุก
สายบ้านหนองพัง หมู่ที่ ๔ - บ้านคูสีแจ จำนวน ๔๘๕,๐๐๐ บาท (สี่แสนแปดหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

๒. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อปรับปรุงเส้นทางการสัญจรเพื่อการเกษตรที่ใช้มาเป็นระยะเวลานาน
๒. เพื่อดำเนินการปรับปรุงตามสภาพการชำรุดจากการใช้งาน
๓. เพื่อตอบสนองความต้องการของประชาชนในพื้นที่และดำเนินงานตามภารกิจตามอำนาจหน้าที่และการบริหารงานขององค์การบริหารส่วนตำบลปราสาทเยอให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ

๓. คุณสมบัติของยื่นข้อเสนอ

เพื่อให้การดำเนินการเป็นไปตามวัตถุประสงค์ จึงกำหนดคุณสมบัติของผู้เสนอราคาดังนี้

- ๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ไว้ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ บุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐได้ต้องลงทะเบียนในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๓.๘ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอราคาได้มีคำสั่งสละสิทธิและความคุ้มกันเช่นนั้น

๔. แบบรูปรายการ และคุณลักษณะเฉพาะ

- โดยใช้แบบรูปรายการ ของสำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดศรีสะเกษ กรมโยธาธิการและผังเมือง ยผจ.ศก ๘๘/๒๕๖๑

๕. ระยะเวลาดำเนินการก่อสร้างและส่งมอบงาน.

- ดำเนินการก่อสร้างให้แล้วเสร็จ ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาและการจัดซื้อจัดจ้าง

- การสรรหาผู้รับจ้างโดยวิธีเฉพาะเจาะจง
- การพิจารณาผู้เสนอราคาได้ใช้เกณฑ์ราคา (Price)

๗. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับการจัดสรร

- เงินงบประมาณโครงการจำนวน ๔๘๕,๐๐๐ บาท (สี่แสนแปดหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

๘. งานงวดงานและการจ่ายเงิน

- กำหนดงวดงาน จำนวน ๑ งวด และเบิกจ่ายหลังจากคณะกรรมการตรวจรับงานจ้างตรวจรับงานแล้วเสร็จเรียบร้อยแล้ว

๙. อัตราค่าปรับ

- กำหนดอัตราค่าปรับร้อยละ ๐.๒๕ จากวงเงินตามสัญญาจ้าง (เนื่องจากบริเวณการก่อสร้างมีผลกระทบต่อการจราจร โดยพื้นที่ก่อสร้างไม่มีทางเบี่ยงหรือทางเลี่ยงการสัญจร ต้องปิดเส้นทาง การก่อสร้าง)

๑๐. สูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาค่าก่อสร้าง (K)

๑.หมวดที่ ๒ งานดิน

$$K = 0.30 + 0.10lt/lo + 0.40Et/Eo + 0.20Ft/Fo$$

๒.หมวดที่ ๓ งานทาง (งานผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก)

$$K = 0.30 + 0.10lt/lo + 0.35Ct/Co + 0.10Mt/Mo + 0.15St/So$$

๑๑. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

- ระยะเวลารับประกันความบกพร่องของงานจำนวน ๒ ปี นับถัดจากวันที่คณะกรรมการตรวจรับงานจ้างเรียบร้อยแล้ว



(นายณัฐฤดี ธรรมวิเศษ)

ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.หัวเสือ

/๓.ความ...

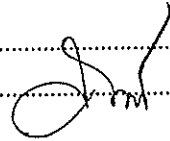
ความเห็น ด้านการพัสดุ

๑.ความเห็น เจ้าหน้าที่



(นางสาวสุจิตรา สายแวว)
นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

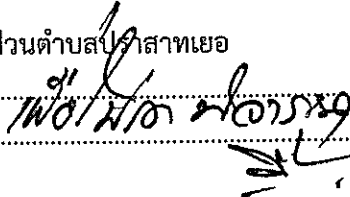
๒.ความเห็น หัวหน้าเจ้าหน้าที่



(นางสายพิน บุญส่ง)
ผู้อำนวยการกองคลัง

การพิจารณาของผู้บังคับบัญชา

๑.ความเห็น รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลปราสาทเยอ



(นายณฤทธิ์ กาเมือง)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลปราสาทเยอ

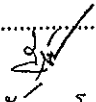
๒.ความเห็น ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลปราสาทเยอ



(นายถาวร ชมชิต)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลปราสาทเยอ

คำสั่งนายกององค์การบริหารส่วนตำบลปราสาทเยอ



(นางสุวภัทร อุโลก)

นายกององค์การบริหารส่วนตำบลปราสาทเยอ

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการปรับปรุงถนนลงหินคลุก สายทางบ้านหนองพัง หมู่ที่ ๔ - บ้านคูสีแจ

ปริมาณงาน ขนาดกว้าง ๓.๐๐ เมตร ยาว ๑,๒๐๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๐ เมตร หรือมีปริมาณหินคลุกไม่น้อยกว่า ๓๖๐ ลูกบาศก์เมตร

ประมาณการ วันที่ ๔ สิงหาคม ๒๕๖๔

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาดู	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง
๑	งานปรับเกลี่ยแต่งคันทางเดิม	ตร.ม.	๓,๖๐๐.๐๐	๑.๘๒	๖,๕๕๒.๐๐	๑.๓๖๒๔	๒.๔๘	๘,๙๖๖.๔๔
๒	งานถางป่าชุดตอ (ขนาดหนัก)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
๓	งานขุดรื้อคันทางเดิม	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
๔	งานตัดขึ้นรูปคันทาง	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
๕	งานดินถมคันทางจากแหล่งนอกที่ตั้งโครงการ	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
๖	งานรองพื้นทาง(ลูกรัง)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
๗	งานพื้นทาง(หินคลุก)	ลบ.ม.	๓๖๐.๐๐	๘๕๗.๓๗	๓๐๘,๖๕๓.๒๐	๑.๓๖๒๔	๑,๑๖๘.๐๘	๔๒๐,๕๐๙.๑๒
๘	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
๙	ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา ๐.๑๕ ม.	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
๑๐	Expansion Joint	ม.	-	-	-	-	-	-
๑๑	Contraction Joint	ม.	-	-	-	-	-	-
๑๒	Longitudinal Joint	ม.	-	-	-	-	-	-
๑๓	งานไหล่ทาง	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
๑๔	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø ๐.๓๐ X ๑.๐๐ ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
๑๕	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø ๐.๔๐ X ๑.๐๐ ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
๑๖	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø ๐.๖๐ X ๑.๐๐ ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
๑๗	งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	ป้าย	-	-	-	-	-	-
					๓๑๕,๒๐๕.๒๐	รวม		๔๒๙,๔๓๕.๕๖

ปรับลดเพื่อความเหมาะสมเป็นจำนวนเงินค่าก่อสร้างทั้งสิ้น

๔๒๙,๐๐๐.๐๐

ตัวอักษร (-สี่แสนสองหมื่นเก้าพันบาทถ้วน-)

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง

=

๓๑๕,๒๐๕.๒๐

② ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง

=

๑.๓๖๒๔

คณะกรรมการตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลปราสาทเยอ เลขที่ ๓๖๖/๒๕๖๔ ลงวันที่ ๓๑ กรกฎาคม ๒๕๖๔

ได้ร่วมกันพิจารณาราคาข้างต้นแล้ว มีมติเห็นควรใช้เป็นราคากลาง จึงได้ลงลายมือชื่อไว้

(ลงชื่อ)

(นายณฤทธิ์ กาเมือง)

องปลัด อบต.รพ.พอ.กองช่าง

ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ)

(นายณัฐวุฒิ ธรรมวิเศษ)

ผอ.กองช่าง อบต.หัวเสือ

กรรมการ

(ลงชื่อ)

(นายยุทธนา ทองปัญญา)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

กรรมการ

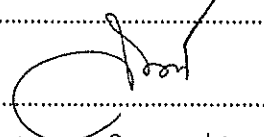
/ความเห็น

ความเห็น ด้านการพัสดุ

ความเห็น เจ้าหน้าที่.....
.....

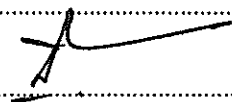
(ลงชื่อ)..... 
(นางสาวสุจิตรา สายแวว)
นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

ความเห็น หัวหน้าเจ้าหน้าที่.....
.....

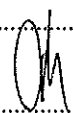
(ลงชื่อ)..... 
(นางสายพิน บุญส่ง)
ผู้อำนวยการกองคลัง

การพิจารณาของผู้บังคับบัญชา

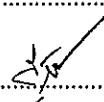
ความเห็นรองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลปราสาทเยอ..... 
.....

(ลงชื่อ)..... 
(นายณฤทธิ์ กาเมือง)
รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลปราสาทเยอ

ความเห็นปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลปราสาทเยอ.....
.....

(ลงชื่อ)..... 
(นายถาวร ชมชิต)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลปราสาทเยอ

คำสั่งนายกองค์การบริหารส่วนตำบลปราสาทเยอ.....
.....

(ลงชื่อ)..... 
(นางสุวภัทร อุโลก)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลปราสาทเยอ

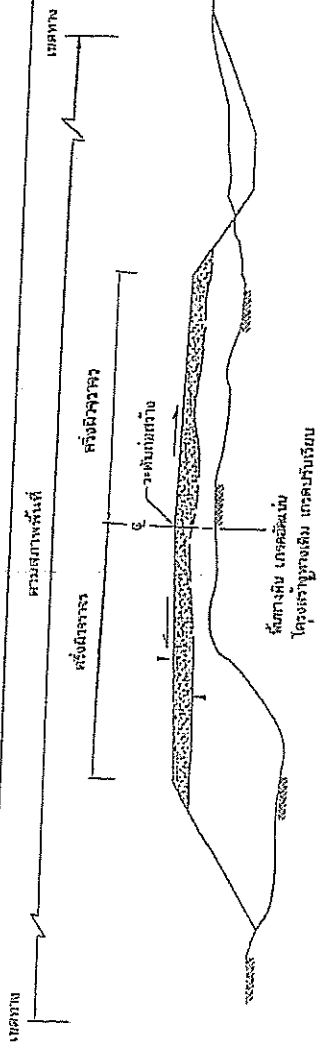
แบบก่อสร้างถนนผิวจราจรลูกรัง แบบก่อสร้างถนนผิวจราจรหินตลุก แบบปรับปรุงผิวจราจรตอนกรีตเสริมเหล็ก

และแบบปรับปรุงผิวจราจร ASPHALTIC CONCRETE จังหวัดสระแก้ว



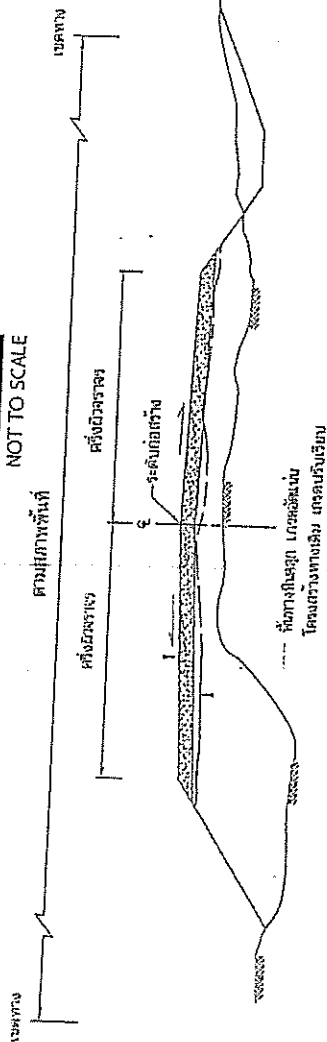
ออกแบบโดย : สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดสระแก้ว กรมโยธาธิการและผังเมือง

ยพจ.๗๓ 88 / 2561
01



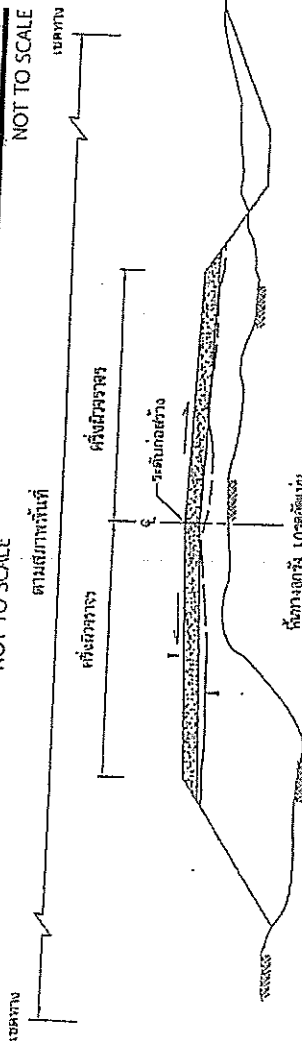
แบบก่อสร้างถนนผิวจราจรดิน

NOT TO SCALE



แบบก่อสร้างถนนผิวจราจรหินคลุก

NOT TO SCALE



แบบก่อสร้างถนนผิวจราจรลูกรัง

NOT TO SCALE

แบบปรับปรุงซ่อมแซมถนนผิวจราจรลูกรัง

NOT TO SCALE

	โครงการ ปรับปรุงถนนผิวจราจรลูกรัง	พื้นที่ ปรับปรุงถนนผิวจราจรลูกรัง	วันที่ ปรับปรุงถนนผิวจราจรลูกรัง	ชื่อ ปรับปรุงถนนผิวจราจรลูกรัง	ตำแหน่ง ปรับปรุงถนนผิวจราจรลูกรัง	ชื่อ ปรับปรุงถนนผิวจราจรลูกรัง	ตำแหน่ง ปรับปรุงถนนผิวจราจรลูกรัง	ชื่อ ปรับปรุงถนนผิวจราจรลูกรัง	ตำแหน่ง ปรับปรุงถนนผิวจราจรลูกรัง
--	--	--	---	---	--	---	--	---	--

รายการประกอบแบบ

1. มีพื้นที่ถนน 1.5 ตารางกิโลเมตร
2. ความยาวของถนน 1.5 กิโลเมตร
3. ปริมาณน้ำฝนเฉลี่ยต่อปี 1,500 มิลลิเมตร
4. ปริมาณน้ำฝนเฉลี่ยต่อปี 1,500 มิลลิเมตร

รายการประกอบแบบ

1. มีพื้นที่ถนน 1.5 ตารางกิโลเมตร
2. ความยาวของถนน 1.5 กิโลเมตร
3. ปริมาณน้ำฝนเฉลี่ยต่อปี 1,500 มิลลิเมตร
4. ปริมาณน้ำฝนเฉลี่ยต่อปี 1,500 มิลลิเมตร

รายการประกอบแบบ

1. มีพื้นที่ถนน 1.5 ตารางกิโลเมตร
2. ความยาวของถนน 1.5 กิโลเมตร
3. ปริมาณน้ำฝนเฉลี่ยต่อปี 1,500 มิลลิเมตร
4. ปริมาณน้ำฝนเฉลี่ยต่อปี 1,500 มิลลิเมตร

รายการประกอบแบบ
1. งานผิวจราจรหินคลุก ระยะ 0+0.00 ถึงระยะ 1+200.00 เมตร ขนาด กว้าง 3.00 เมตร
หนา 0.10 เมตร หรือปริมาณหินคลุกไม่น้อยกว่า 360.00 ลูกบาศก์เมตร
2. แบบแปลน ขุดแบบขยายใช้แบบมาตรฐานจากกรมโยธาธิการและผังเมือง
จังหวัดสระแก้ว เลขที่แบบ ยศก.ก.88/2561

1. งานผิวจราจรหินคลุก ระยะ 0+0.00 ถึงระยะ 1+200.00 เมตร ขนาดกว้าง 3.00 เมตร
หนา 0.10 เมตร หรือมีปริมาณหินคลุกไม่น้อยกว่า 360.00 ลูกบาศก์เมตร

2.แบบแปลน รูปแบบรายการใช้แบบมาตรฐานจากกรมโยธาธิการและผังเมือง
จังหวัดศรีสะเกษ เลขที่แบบ พธ.ศก.88/2561

3. ผู้รับจ้างจะต้องใช้วัสดุประเภทวัสดุหรืออุปกรณ์ที่จะใช้ในงานก่อสร้างเป็น วัสดุที่ผลิตภายในประเทศ โดยจะต้องใช้ไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของมูลค่า วัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา

4. ผู้รับจ้างจะต้องใช้หลักที่ผลตกภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ 90

ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา

5. ผู้รับจ้างต้องทำจุดตรวจเชื่อมโยงทุกจุดให้ผู้รับร้อยสามารถใช้งานได้พร้อมทำความเข้าใจ

6.การที่กีดกันขัดแย้งของแบบรูปรายการ ให้ประยุกต์ใช้ของชุดคณมาน้ำของกัวซ์

7.การติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการผู้จ้างจะต้องปฏิบัติตามดังนี้

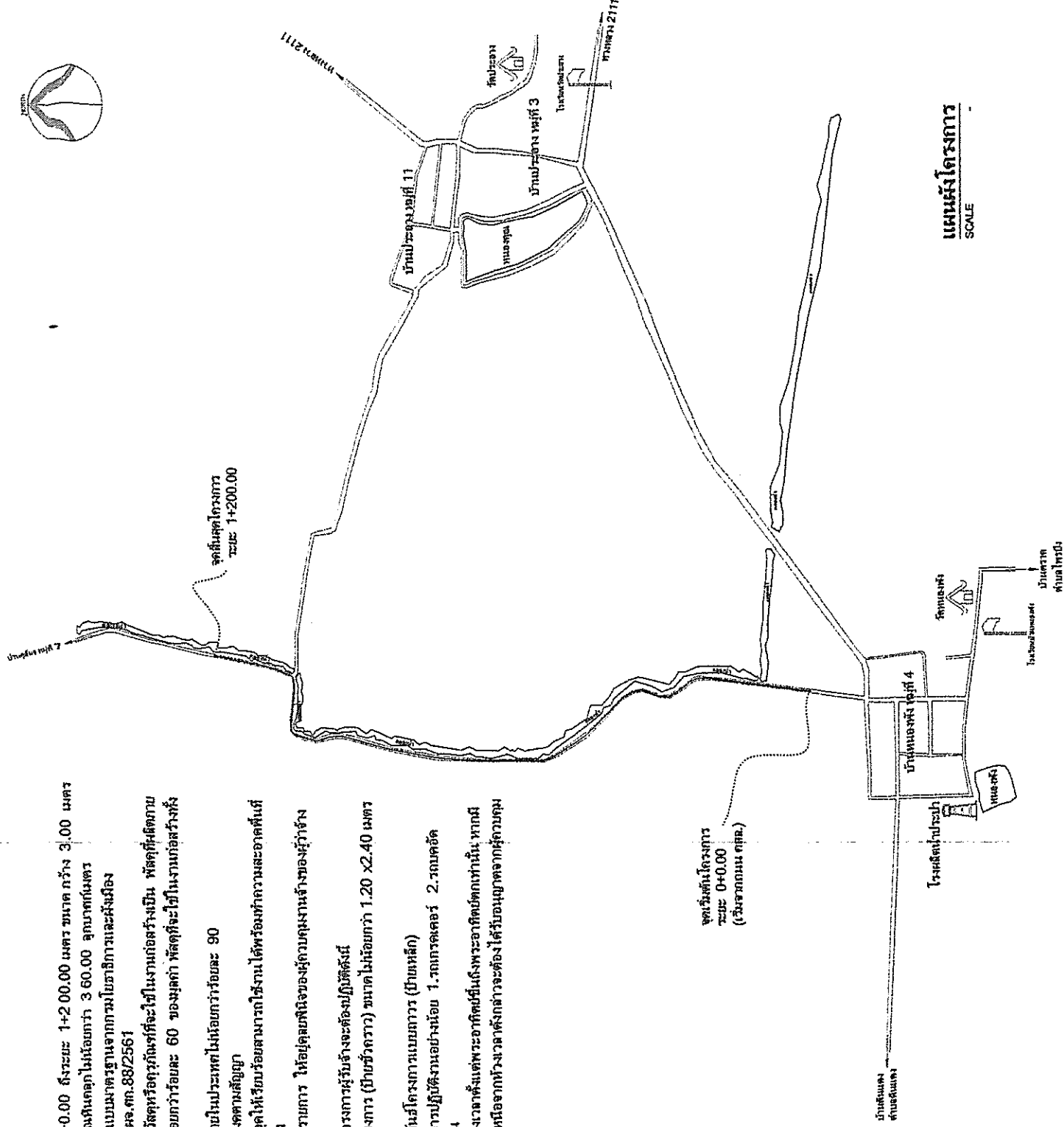
- จัดตั้งฝ่ายประชาสัมพันธ์โครงการ (ป้ายชั่วคราว) ขนาดไม่น้อยกว่า 1.20 x 2.40 เมตร

ณ บริเวณโครงการก่อสร้าง

- ไม่ต้องการตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการแบบถาวร (ป้ายหลัก)

8. ผู้รับจ้างจะต้องมีเครื่องจักรในการปฏิบัติงานอย่างน้อย 1. รถเกรตเลอร์ 2. รถเคล็ด
3. รถนำ จำนวนอย่างละ 1 คัน

9. ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติงานในหัวเวาตั้งแต่พระอาทิตย์ตกดินเท่านั้น หากมีความจำเป็นจะต้องปฏิบัติงานนอกเหนือจากหัวเวาดังกล่าวจะต้องได้รับอนุญาตจากผู้ควบคุมงานจ้างก่อนว่าจ้างเท่านั้น



SCALE - แผนผังโครงการ

องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อปลาหกดอน	อำนาจ ไชยวิม รั้งการคิดและเก็บ
ตัวจริง/ชื่อแบบ	
(นายยุทธนา หอปลื้มตา) นายก อบจ.บึงฉลือ	
ตรวจสอบ/รับรองแบบ	
เห็นชอบ	 (นายท้าว นนดี) ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบ่อปลาหกดอน
อนุมัติ	 (นายสุวิทย์ อ.โต) นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ่อปลาหกดอน
โครงการ	ปรับปรุงถนนรอบบึงชลอ สายกม.1 บ้านหนองสรวง หมู่ที่ 4 - บ้านหุดแดง หมู่ที่ 7
มาตรฐาน	-
แบบพิเศษ	-
แบบแสดง	แผนผังโครงการ
รับ/เดือน/ปี	พฤษภาคม 2569