

**ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)**  
**โครงการวางท่อระบายน้ำ ขอยหน้าวัดเขาน้ำอุ่น รหัสสายทาง กพ.ถ ๘๙-๑๒๓ หมู่ที่ ๔ บ้านเขาน้ำอุ่น**  
**ตำบลหินดาด อำเภอปางศิลาทอง จังหวัดกำแพงเพชร**  
**งบประมาณ ๑๕๐,๐๐๐.- บาท**

.....  
๑. ชื่อรายการงาน โครงการวางท่อระบายน้ำ ขอยหน้าวัดเขาน้ำอุ่น รหัสสายทาง กพ.ถ ๘๙-๑๒๓ หมู่ที่ ๔ บ้านเขาน้ำอุ่น ตำบลหินดาด อำเภอปางศิลาทอง จังหวัดกำแพงเพชร ปริมาณงาน วางท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ๑.๐๐ เมตร จำนวน ๑๖ ท่อน รายละเอียด ตามประมาณการ งานก่อสร้าง และตามแบบแปลน ที่อบต.หินดาด กำหนด

- |                   |                |
|-------------------|----------------|
| ๒. วงเงินงบประมาณ | ๑๕๐,๐๐๐.๐๐ บาท |
| ๓. ราคากลาง       | ๑๓๓,๕๖๓.๘๐ บาท |
| ๔. ความเป็นมา     |                |

เนื่องจากถนนสายขอยหน้าวัดเขาน้ำอุ่น (รหัสสายทาง กพ.ถ ๘๙-๑๒๓) หมู่ที่ ๔ บ้านเขาน้ำอุ่น ตำบลหินดาด อำเภอปางศิลาทอง จังหวัดกำแพงเพชร เป็นเส้นทางคมนาคมที่มีความสำคัญต่อประชาชนในพื้นที่ ทั้งในการสัญจรไปมาเพื่อประกอบอาชีพ ขนส่งผลิตผลทางการเกษตร และเป็นเส้นทางหลักในการเดินทางไปประกอบศาสนกิจ ณ วัดเขาน้ำอุ่น เนื่องจากสภาพพื้นที่ในบริเวณดังกล่าวเป็นพื้นที่รับน้ำ และในช่วงฤดูฝนที่ผ่านมาได้เกิดเหตุฝนตกหนักอย่างต่อเนื่อง ส่งผลให้เกิดน้ำไหลหลากปริมาณมากและไม่มีทางระบายน้ำที่เพียงพอ ทำให้น้ำเอ่อล้นเข้ากัดเซาะคันทางและพื้นผิวจราจรอย่างรุนแรง ส่งผลให้ถนนเกิดความชำรุดเสียหาย และอาจเกิดการทรุดตัวของชั้นดิน ซึ่งสร้างความเดือดร้อนและความไม่ปลอดภัยต่อชีวิตและทรัพย์สินของประชาชนที่ใช้เส้นทางดังกล่าว เพื่อเป็นการแก้ไขปัญหาคความเดือดร้อนของประชาชนและป้องกันความเสียหายของถนนไม่ให้ลุกลามไปมากกว่าเดิม องค์การบริหารส่วนตำบลหินดาด จึงเล็งเห็นความจำเป็นในการดำเนินโครงการวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ๑.๐๐ เมตร จำนวน ๑๖ ท่อน การดำเนินการครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการระบายน้ำ เปลี่ยนทิศทางการไหลของน้ำให้เป็นระบบ ไม่ให้ไหลกัดเซาะผิวจราจร ซึ่งจะช่วยยืดอายุการใช้งานของถนนให้ยาวนานขึ้น ลดงบประมาณในการซ่อมบำรุงทางในระยะยาว และที่สำคัญที่สุดคือเพื่อความปลอดภัยและความสะดวกในการสัญจรของประชาชนในหมู่ที่ ๔ และพื้นที่ใกล้เคียง และตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้าง งบลงทุนหมวดค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ประเภทค่าก่อสร้างสิ่งสาธารณูปการ โครงการวางท่อระบายน้ำ ขอยหน้าวัดเขาน้ำอุ่น รหัสสายทาง กพ.ถ ๘๙-๑๒๓ หมู่ที่ ๔ บ้านเขาน้ำอุ่น ตำบลหินดาด อำเภอปางศิลาทอง จังหวัดกำแพงเพชร ปริมาณงาน วางท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ๑.๐๐ เมตร จำนวน ๑๖ ท่อน รายละเอียด ตามประมาณการ งานก่อสร้าง และตามแบบแปลน ที่อบต.หินดาด กำหนด งบประมาณ ๑๕๐,๐๐๐.-บาท ปรากฏในแผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.๒๕๖๖-๒๕๗๐) ทบพวนครั้งที่ ๑/๒๕๖๕ กรณี แก้ไข ครั้งที่ ๑๓/๒๕๖๘ หน้าที่ ๓ ลำดับที่ ๒

#### ๕. วัตถุประสงค์

๕.๑ เพื่อแก้ไขปัญหาน้ำกัดเซาะผิวจราจรและไหลท่างบริเวณขอยหน้าวัดเขาน้ำอุ่น ป้องกันความเสียหายต่อโครงสร้างถนนในระยะยาว

๕.๒ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการระบายน้ำในช่วงฤดูฝน ป้องกันปัญหาน้ำท่วมขังบนผิวจราจร

๕.๓ เพื่อให้ประชาชนในหมู่ที่ ๔ บ้านเขาน้ำอุ่น และพื้นที่ใกล้เคียง สามารถใช้เส้นทางสัญจรไปมาได้ อย่างสะดวก รวดเร็ว และมีความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน

๕.๔ เพื่อเป็นการบำรุงรักษาทรัพย์สินของทางราชการให้มีสภาพพร้อมใช้งานและลดงบประมาณในการซ่อมแซมถนนที่ชำรุดเสียหายซ้ำซาก

## ๖. คุณสมบัติผู้เสนอราคา

- ๖.๑ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพรับจ้างงานดังกล่าว
- ๖.๒ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ
- ๖.๓ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๖.๔ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่มหาวิทยาลัยหรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม
- ๖.๕ บุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ ได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government: e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

### ข้อกำหนดเพิ่มเติม

- คู่สัญญาจะต้องปฏิบัติตามแนวทางปฏิบัติตามกฎกระทรวงกำหนดพัสดุและวิธีการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๓ ตามหนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ด่วนที่สุด ที่ กค (กวจ) ๐๔๐๕๒/ว ๗๘ ลงวันที่ ๓๑ มกราคม ๒๕๖๕

๑. ให้ผู้รับจ้าง “ใช้พัสดุประเภทวัสดุ หรือครุภัณฑ์ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าพัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดของสัญญา” และดำเนินการตามเงื่อนไขดังต่อไปนี้

๑.๑ ให้จัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าพัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา (ภาคผนวก๑) โดยส่งให้หน่วยงานของรัฐภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้ลงนามสัญญา

๑.๒ ให้จัดทำแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา (ภาคผนวก๒) โดยส่งให้หน่วยงานของรัฐภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามสัญญา

๒. ในกรณีที่ไม่สามารถใช้พัสดุส่งเสริมการผลิตภายในประเทศได้ตามอัตราที่กำหนดหน่วยงานของรัฐต้องได้รับอนุมัติจากผู้มีอำนาจเหนือขึ้นไปชั้นหนึ่งก่อน

๓. ให้ผู้รับจ้างรายงานมูลค่าหรือปริมาณการใช้พัสดุส่งเสริมการผลิตภายในประเทศให้หน่วยงานของรัฐที่เป็นคู่สัญญาทราบ ตามแบบรายงานที่กำหนด ภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้ลงนามในสัญญาจ้าง

- เงื่อนไข หลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ตามเอกสารแนบท้าย

### ๗. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะดำเนินการจัดจ้าง

โครงการวางท่อระบายน้ำ ซอยหน้าวัดเขาน้ำอุ่น รหัสสายทาง กพ.ถ ๘๙-๑๒๓ หมู่ที่ ๔ บ้านเขาน้ำอุ่น ตำบลหินดาด อำเภอปางศิลาทอง จังหวัดกำแพงเพชร ปริมาณงาน วางท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ๑.๐๐ เมตร จำนวน ๑๖ ท่อน รายละเอียด ตามประมาณการ งานก่อสร้าง และตามแบบแปลนที่ อบต.หินดาด กำหนด

### ๘. ระยะเวลาดำเนินการ

ดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

### ๙. ระยะเวลาส่งมอบพัสดุ/งานจ้าง

กำหนดส่งมอบงาน ภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา  
โดยแบ่งงวดงาน จำนวน ๑ งวด

๑๐. อัตราค่าปรับ

กำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคางานจ้าง

๑๑. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้รับจ้างต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงาน หากมีเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายเกิดขึ้นจากงานจ้างภายใน ๑ ปี นับถัดจากวันที่ได้ส่งมอบงานและคณะกรรมการตรวจรับแล้ว ซึ่งความชำรุดบกพร่อง หรือเสียหายนั้นเกิดจากความบกพร่องของผู้รับจ้างอันเกิดจากการใช้วัสดุที่ไม่ถูกต้อง หรือทำไว้ไม่เรียบร้อย หรือทำไม่ถูกต้องตามมาตรฐานแห่งหลักวิชา ผู้รับจ้างจะต้องรีบทำการแก้ไขให้เรียบร้อยโดยไม่ชักช้า โดยองค์การบริหารส่วนตำบลหินดาด ไม่ต้องออกค่าใช้จ่ายใดๆ ในการนี้ทั้งสิ้น หากผู้รับจ้างบิดพลิ้วไม่กระทำการดังกล่าวให้แล้วเสร็จภายในกำหนด ๗ วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้งจากองค์การบริหารส่วนตำบลหินดาด หรือไม่ทำการแก้ไขให้ถูกต้องเรียบร้อยภายในเวลาที่กำหนด องค์การบริหารส่วนตำบลหินดาดมีสิทธิที่จะทำการนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้น โดยผู้รับจ้างต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่าย

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ  
(นายประสิทธิ์ ทองสุทธิ)

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นายอนันตกุล เหล่าเขตกิจ)

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นายพงษ์เทวีญ สมัตถะ)

ความเห็นปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหินดาด

เห็นควรพิจารณาตามที่เสนอ  ไม่เห็นควรตามที่เสนอเพราะ.....

(นางสาวน้ำทิพย์ คำวงศ์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหินดาด

ความเห็นนายกองค์การบริหารส่วนตำบลหินดาด

พิจารณาแล้ว

อนุมัติ  ไม่อนุมัติเพราะ.....

(นายประจัน อินสุวรรณ)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหินดาด

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ วางท่อระบายน้ำ ขอยหน้าวัดเขาน้ำอุ่น รหัสสายทาง กพ.ถ. ๘๙-๑๒๓ หมู่ที่ ๔ บ้านเขาน้ำอุ่น ตำบลหินดาด อำเภอบางศิลาทอง จังหวัดกำแพงเพชร
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลหินดาด
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๕๐,๐๐๐.๐๐ บาท
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ปริมาณ วางท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด Ø ๑.๐๐ เมตร จำนวน ๑๖ ท่อน (ตามแบบ อนุมัติกำหนด)
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๕ มีนาคม ๒๕๖๙ เป็นเงิน ๑๓๓,๕๖๓.๘๐ บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
  - ๖.๑ ประมาณการราคา ปร.๕
  - ๖.๒ ประมาณการราคา ปร.๔
  - ๖.๓ ราคาพาณิชย์จังหวัดกำแพงเพชร
  - ๖.๔ ราคาที่ได้จากการคำนวณตามหลักเกณฑ์ที่คณะกรรมการราคากลางกำหนด
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
  - ๗.๑ นางสาวนัสชนก ทาสร้อย
  - ๗.๒ นายปฏิภาณ ถนอม
  - ๗.๓ นางสาวนรินทร์ จันทาทอง



(นางสาวนาทิพย์ คำวงศ์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหินดาด



(นายประจัน อินสุวรรณ)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหินดาด


## สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง


### ส่วนราชการ/ผู้ประมาณราคา


<input type="checkbox"/>	โครงการ	วางท่อระบายน้ำ ขอยหน้าวัดเขาน้ำอุ่น รหัสสายทาง กท.ถ.89-123 หมู่ที่ 4
<input type="checkbox"/>	ส่วนราชการ	องค์การบริหารส่วนตำบลหินดาด
<input type="checkbox"/>	สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 4 บ้านเขาน้ำอุ่น ตำบลหินดาด อำเภอปางศิลาทอง จังหวัดกำแพงเพชร
<input type="checkbox"/>	แบบเลขที่	ตามแบบ องค์การบริหารส่วนตำบลหินดาด(กำหนด)
<input type="checkbox"/>	ประมาณราคาตามแบบ	จำนวน 1 แผ่น
<input type="checkbox"/>	ประมาณการเมื่อวันที่	26 มีนาคม 2569


ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน จำนวนเงิน / บาท	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	97,906.32	1.3642	133,563.80	
	<u>เงินไข</u>				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....	0.00 %			
	เงินประกันผลงานหัก.....	0.00 %			
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....	7.00 %			
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม.....	7.00 %			
	ป้ายโครงการเหล็ก จำนวน 1 ชุด				
<b>สรุป</b>	<b>รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น</b>			133,563.80	
	คิดเป็นเงินประมาณ <b>หนึ่งแสนสามหมื่นสามพันห้าร้อยหกสิบสามบาทแปดสิบสตางค์</b>			133,563.80	**

- คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ตรวจสอบแล้ว  
เห็นชอบให้ใช้ราคานี้เป็นราคากลางจึงลงลายมือไว้เป็นหลักฐาน

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ  
(นางสาวมนัสชนก ทาสร้อย)

ลงชื่อ  เห็นชอบ  
(นางสาวน้ำทิพย์ คำวงศ์)  
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหินดาด

ลงชื่อ  กรรมการ  
(นายปฏิภาณ ถนอม)

ลงชื่อ  อนุมัติ  
(นายประชัน อินสุวรรณ)  
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหินดาด

ลงชื่อ  กรรมการ  
(นางสาวรินทร์ จันทาทอง)





โครงการวางท่อระบายน้ำ  
ซอยหน้าวัดเขาน้ำอุ่น รหัสสายทาง กพ.ถ.89-123

สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ที่ 4 บ้านเขาน้ำอุ่น

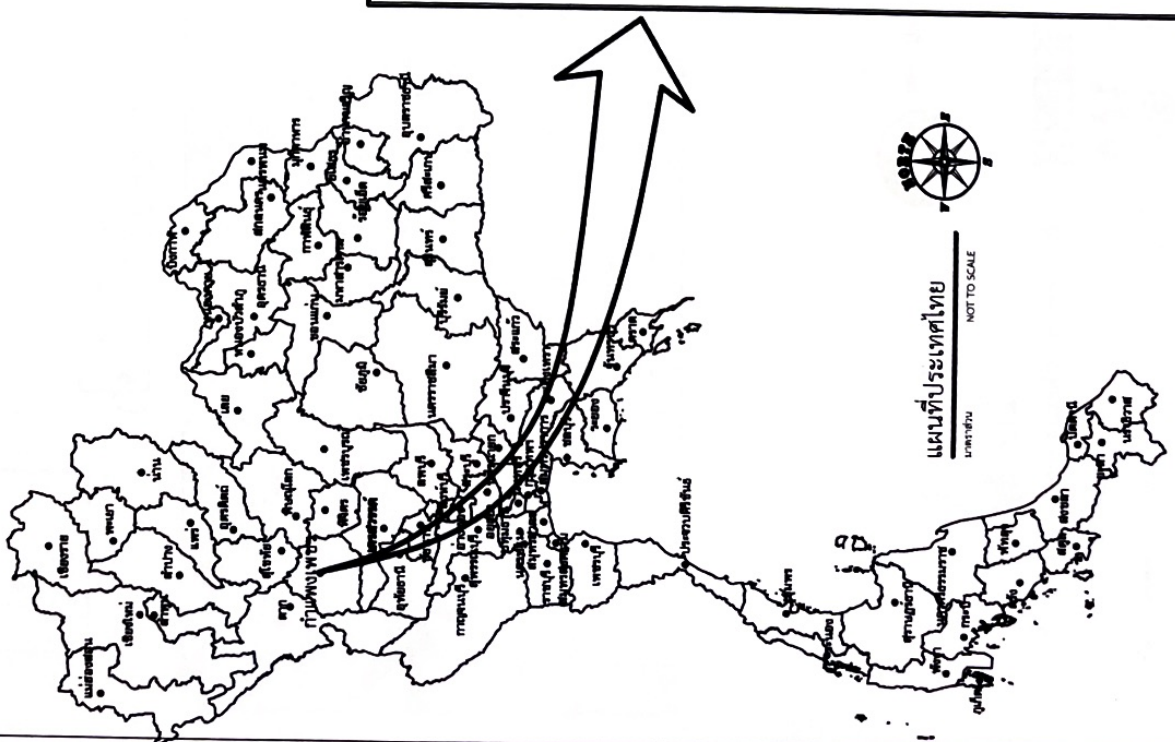
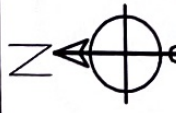
ตำบลหินดาด อำเภอปางศิลาทอง จังหวัดกำแพงเพชร

องค์การบริหารส่วนตำบลหินดาด

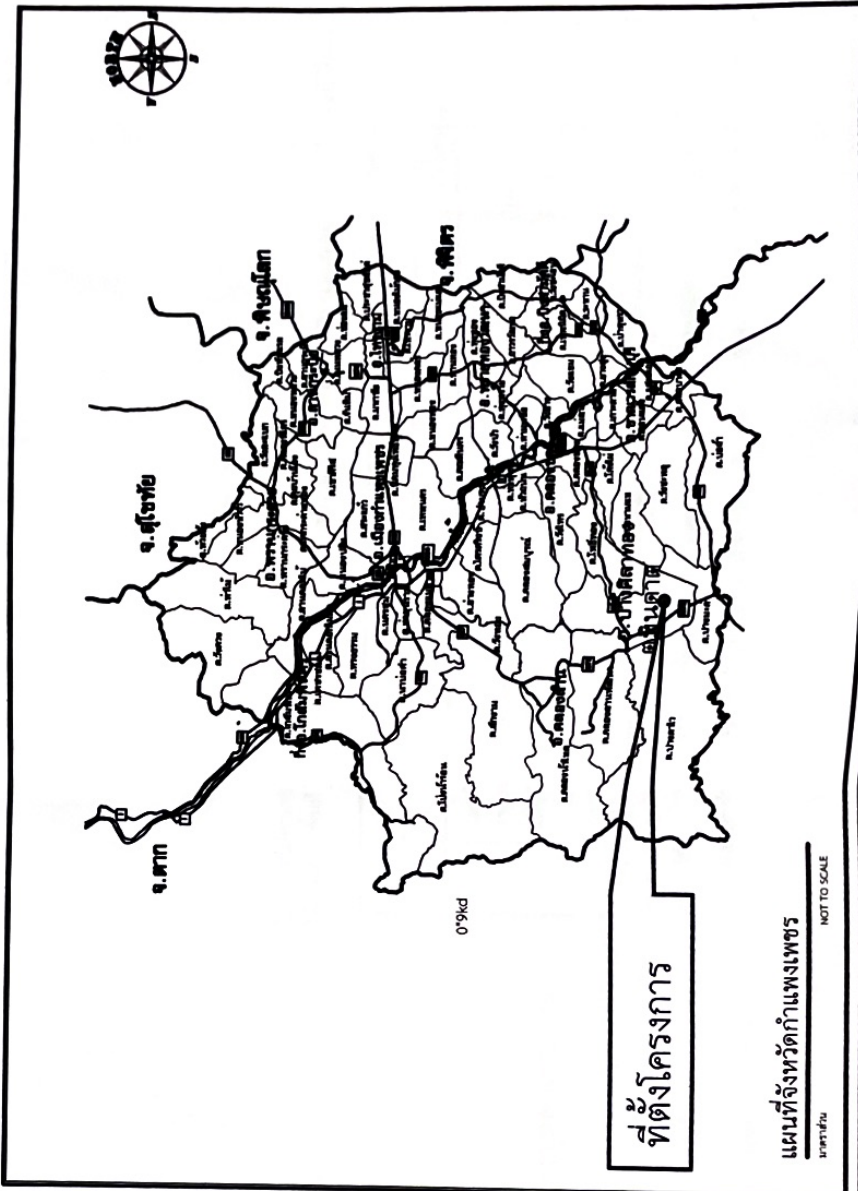
# ประเทศไทย

โครงการวางท่อระบายน้ำ ขอยหน้าวัดเขาน้ำอ่อน  
รหัสสายทาง กพ.ถ.89-123

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 4 บ้านเขาน้ำอ่อน ตำบลหินดาด  
อำเภอปางศิลาทอง จังหวัดกำแพงเพชร



แผนที่ประเทศไทย  
NOT TO SCALE  
มาตราส่วน

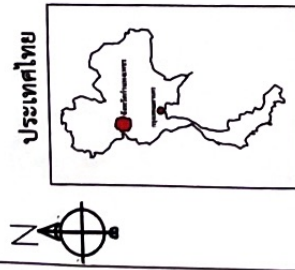


ที่ตั้งโครงการ

แผนที่จังหวัดกำแพงเพชร  
NOT TO SCALE  
มาตราส่วน



โครงการ วางท่อระบายน้ำ ขอยหน้าวัดเขาน้ำอ่อน รหัสสายทาง กพ.ถ.89-123 หมู่ที่ 4
สถานที่ หมู่ที่ 4 บ้านเขาน้ำอ่อน ตำบลหินดาด อำเภอปางศิลาทอง จังหวัดกำแพงเพชร
สำรวจ ป.ร.อน (นายสุวิทย์ รุ่งเลิศ) วิศวกรช่างสำรวจ
ออกแบบ (นายอภิรักษ์ นนท) นายช่างโยธาปฏิบัติงาน
เขียนแบบ (นายอนุศักดิ์ อึ้งรุ่งเรือง) นายช่างโยธาแบบปฏิบัติงาน
ตรวจสอบ (นายอนุศักดิ์ อึ้งรุ่งเรือง) นายช่างโยธาแบบปฏิบัติงาน
เห็นชอบ (นางสาวนันทิพย์ คำเทศ) ปลัด อำนวยการช่างโยธาจังหวัด
อนุมัติ (นายประจักษ์ อิศสุวรรณ) นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหินดาด
แบบแปลน แผนที่ตั้งโครงการ
มาตรฐาน ใช้มาตรฐานวิศวกรรมโยธาฉบับ ปรับปรุงฉบับใหม่
วันที่
แบบเลขที่



ประเทศไทย

แผนที่ 1:50,000 โครงการวางท่อระบายน้ำ ซอยหน้าวัดเขาน้ำอุ่น  
 รหัสสายทาง กพ.ถ.89-123  
 หมู่ที่ 4 บ้านเขาน้ำอุ่น ตำบลหินดาต อำเภอปางศิลาทอง จังหวัดกำแพงเพชร

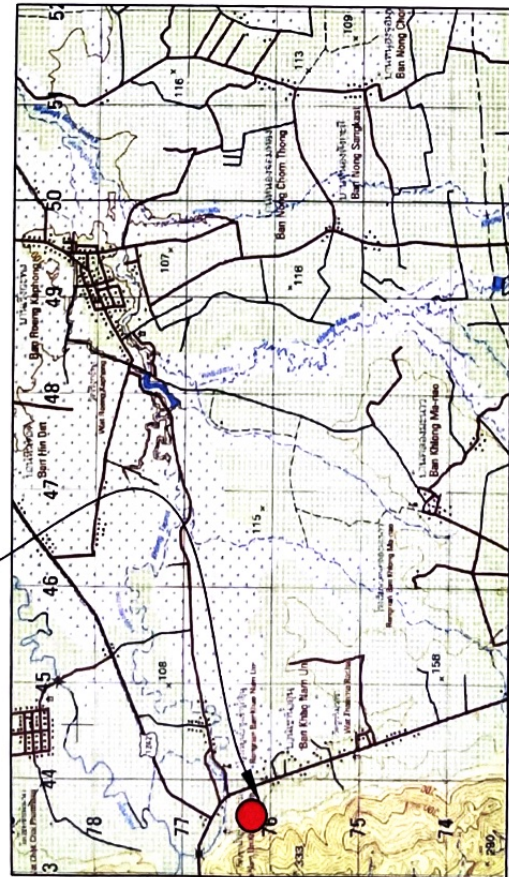
**งานวางท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก**

ชื่อสายทาง สายซอยหน้าวัดเขาน้ำอุ่น รหัสสายทาง กพ.ถ.89-123

**รายละเอียดประกอบแบบ**

- 1.งานวางท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด 1.00x1.00x1.00 เมตร จำนวน 2 แกว แลละ 8.00 ท่อน รวม 16.00 ท่อน (ตามแบบ ที่อบต.กำหนด)

พิกัดจุดดำเนินการ  
 ที่ N 16.068276°E 99.406890°



(ในกรณีที่ไม่สามารถดำเนินการได้ตามรายการข้างต้น ให้ทำการ  
 ได้ตามสภาพพื้นที่ โดยให้อยู่ในดุลยพินิจของผู้ควบคุมงาน และจะต้องได้ปริมาณงานไม่น้อยกว่า ที่กำหนดไว้ในแบบ)

สารบัญ	
แผ่นที่	รายการ
1	แผนที่สังเขป
2	รายละเอียดประกอบการแบบ
3	แบบที่ อบต.กำหนด

แผนที่ 1:50,000 = แสดงจุดดำเนินการ

**สัญลักษณ์**

- ทางหลวงแผ่นดิน (กรมทางหลวง)
- แม่น้ำ ลำคลอง
- หนองน้ำ , ฝาย
- หมู่บ้าน
- วัด , สุเหร่า , โรงเรียน
- ที่ตั้ง จังหวัด อำเภอ



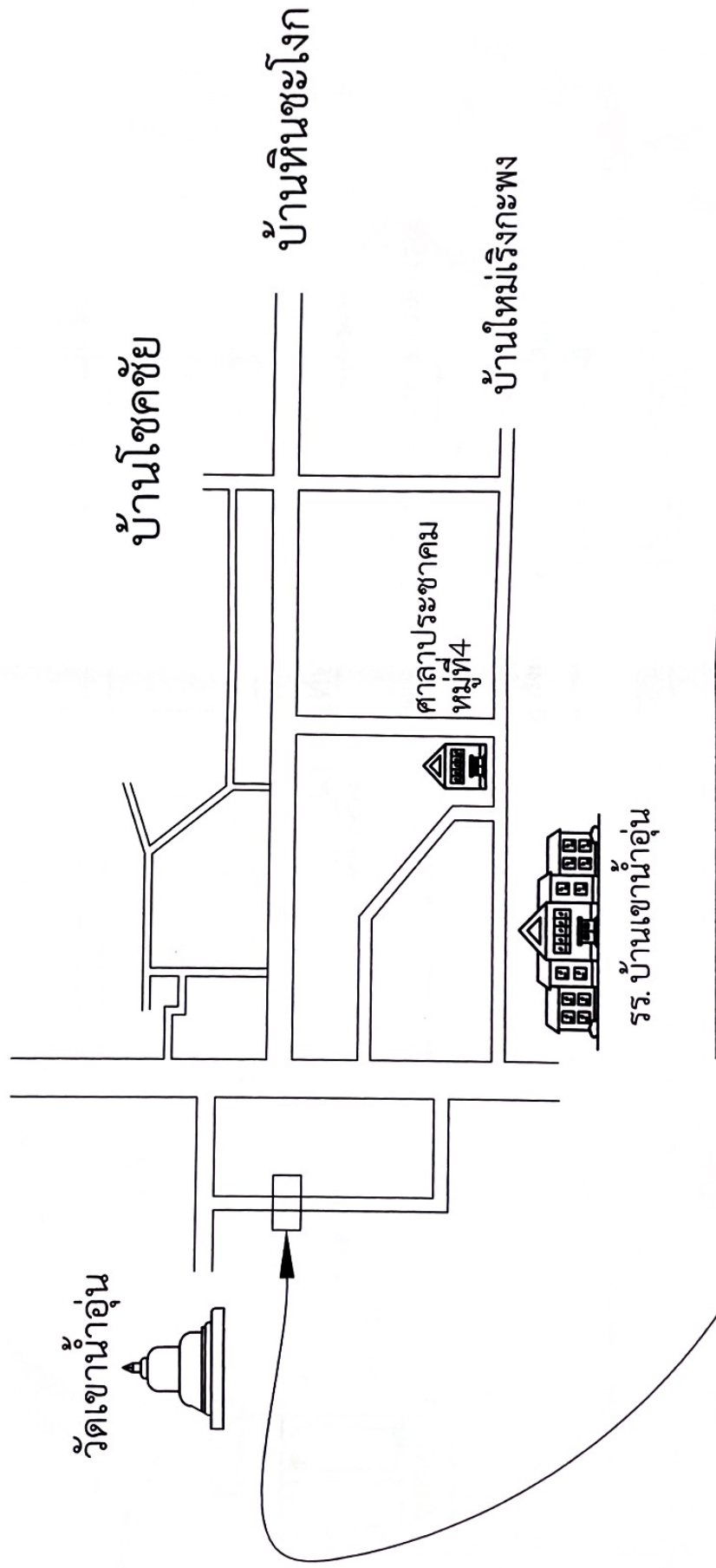
โครงการ	วางท่อระบายน้ำ ซอยหน้าวัดเขาน้ำอุ่น รหัสสายทาง กพ.ถ.89-123 หมู่ที่ 4
สถานที่	หมู่ที่ 4 บ้านเขาน้ำอุ่น ตำบลหินดาต อำเภอปางศิลาทอง จังหวัดกำแพงเพชร
สำรวจ	ก.ร.อ. (นายสุจิต ฟูพิศ) ผู้ควบคุมงานสำรวจ
ออกแบบ	(นายอภิรักษ์ ธรรม) นายช่างโยธาปฏิบัติงาน
เขียนแบบ	(นายอนุศักดิ์ นพรัตน์) นายช่างเขียนแบบปฏิบัติงาน
ตรวจสอบ	(นายประสิทธิ์ พงษ์สุทธิ) นายช่างสำรวจ ช่างควบคุมงาน ผู้ควบคุมการช่าง
เห็นชอบ	(นางสาวทิพย์ คำวง) ปลัด อดีตนายก อบต.หินดาต
อนุมัติ	(นายประจักษ์ ธีสุภาพ) นายช่างโยธา อดีตนายก อบต.หินดาต
แบบแปลน	แบบที่ 1:50,000
ขนาดกระดาษ	ใช้ตามข้อกำหนดในบัญชี
วันที่	
แบบเสร็จ	



# แผนผังบริเวณจุดดำเนินการโดยสังเขป

โครงการวางท่อระบายน้ำ ขอยหน้าวัดเขาน้ำอุ่น รหัสสายทาง กพ.ถ.89-123 หมู่ที่ 4  
หมู่ที่ 4 บ้านเขาน้ำอุ่น ตำบลหินดาด อำเภอปางศิลาทอง จังหวัดกำแพงเพชร

บ้านปางตาไว



บริเวณพื้นที่ดำเนินการ  
 ที่ N 16.068276°E 99.406890°



โครงการ วางท่อระบายน้ำ ขอยหน้าวัดเขาน้ำอุ่น รหัสสายทาง กพ.ถ.89-123 หมู่ที่ 4	สถานที่ หมู่ที่ 4 บ้านเขาน้ำอุ่น ตำบลหินดาด อำเภอปางศิลาทอง จังหวัดกำแพงเพชร	สำรวจ [Signature] (นายสมิทธิ์ รัตติยาภิ) ผู้ควบคุมงานสำรวจ	ออกแบบ [Signature] (นายบุญเกษม อนุเม) นางช่างสถาปัตย์วิศวกรรม	เขียนแบบ [Signature] (นายอนุเมศวร์ เพล่าระสงค์) นางช่างเขียนแบบวิศวกรรม	ตรวจสอบ [Signature] (นายอภิสิทธิ์ อนุเม) นางช่างสถาปัตย์วิศวกรรม ผู้ควบคุมงานตรวจสอบ	เห็นชอบ [Signature] (นายสุรวิทย์ ศักดิ์) อธิบดี สำนักงานกรมทรัพยากรน้ำบาดาล	อนุมัติ [Signature] (นายประจักษ์ อังสุวรรณ) นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหินดาด	แบบแสดง ผังบริเวณจุดดำเนินการ มาตราส่วน	วันที่	แบบเลขที่
--	---	---	--	--	--	--	--	---	--------	-----------

