

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างเขื่อนคันหินกันดินคลองวิกบริเวณข้างบ้านพีพินิจ หมู่ที่ ๒ ตำบลบ้านแหลม
อำเภอบ้านแหลม จังหวัดเพชรบุรี
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลตำบลบ้านแหลม
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๙๕๐,๐๐๐.- บาท (เก้าแสนหมื่นบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ก่อสร้างเขื่อนคันหินกันดินขนาดกว้าง ๐.๖๐ เมตร สูง ๑.๐๐ เมตร ระยะทางสอง
ข้างรวม ๑๖๐.๐๐ เมตร
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๑ กรกฎาคม ๒๕๖๖ เป็นเงิน จำนวน ๙๑๐,๐๐๐.- บาท
(- เก้าแสนหนึ่งหมื่นบาทถ้วน -)
๖. ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)
๗. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง
 - แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา แบบ ปร.๔
๘. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๘.๑ นายทวีศักดิ์ พานเพชร	ตำแหน่ง	ผู้อำนวยการกองช่าง
๘.๒ นายรุ่งอรุณ ตูประดับ	ตำแหน่ง	วิศวกรโยธาชำนาญการ
๘.๓ นายธนาธิป หิรัญวงศ์	ตำแหน่ง	นายช่างโยธาปฏิบัติงาน



โครงการ ก่อสร้างเขื่อนคันหินกันดินคลองวิก บริเวณข้างบ้านพิพิจ หมู่ที่ ๒ ตำบลบ้านแหลม

กช.๒/๒๕๖๔

โครงการก่อสร้างเขื่อนดินหินกันดินคลองวิก บริเวณข้างบ้านพินิจ
หมู่ที่ 2 ตำบลบ้านแหลม อำเภอบ้านแหลม จังหวัดเพชรบุรี

สารบัญแบบ

ลำดับที่	รายการ	แผ่นที่
1	สารบัญแบบ	1
2	รายการประกอบแบบ	2
3	แผนที่โดยสังเขป	3
4	รูปตัดเขื่อนดินกันดิน	4
5	แบบป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	5
6	แบบป้ายโครงการ	6
	รวม 6 แผ่น	



สำนักงาน

เทศบาลตำบลบ้านแหลม

โครงการ	พื้นที่ 2 ค.บ้านแหลม อ.บ้านแหลม จ.เพชรบุรี
สถานที่ตั้ง	งานออกแบบ
ผู้ตรวจ	นายสมชัย หิรัญวงศ์
เขียนแบบ	นายทวีร์ ศัลยาจันทร์พงศ์
ตรวจแบบ	นายรุ่งรอง คูประดับ
ตรวจสอบ	นายพิศักดิ์ พานเพชร
บสดี	นายสมณะ งามหา
เทศบาล	เห็นชอบ
รองนายกเทศมนตรี	นายประยุทธ์ สุกรมย์
นายกเทศมนตรี	อนุมัติ
นายกเทศมนตรี	นายวัน เสงี่ยมศักดิ์
แบบแสดง	นายวัน เสงี่ยมศักดิ์
สารบัญแบบ	นายวัน เสงี่ยมศักดิ์
เลขที่แบบ	พ.ร.2/2564
วันที่	
แผ่นที่	จำนวน
1	6

เทศบาลตำบลบ้านแหลม มีความประสงค์จะทำการก่อสร้างเชื่อมคันหินกับคันคลองจาก บริเวณข้างบ้านพิทักษ์ หมู่ที่ 2 ตำบลบ้านแหลม โดยทำการก่อสร้างเชื่อมคันหินกับคันขนาดกว้าง 0.60 เมตร สูง 1.00 เมตร ระยะทางสองข้างรวม 160.00 เมตร ตามแบบแปลนเทศบาลเลขที่ กท.2/2564


รายการประกอบแบบแปลน

1. ก้อนละม้ายก่อสร้าง ผู้รับจ้างจะต้องตรวจสอบรายละเอียดจากแบบ รายการให้ ตีถ้วนเสียก่อน หากมีข้อสงสัยให้สอบถามผู้ควบคุมงาน เพื่อจะได้พิจารณาแก้ไขต่อไป
2. ผู้รับจ้างจะต้องนำวัสดุ อุปกรณ์สิ่งเกี่ยวข้องเนื่องกับงานนี้ พร้อมทั้งเครื่องจักรกลต่างๆที่ถูกต้อง ตามมาตรฐานงานก่อสร้างมาให้สำหรับดำเนินการ และมีช่างที่มีประสิทธิภาพ ปฏิบัติงานให้แล้วเสร็จ ตามแบบแปลน รายการสัญญาจ้างทุกประการ

3. วิธีดำเนินการก่อสร้าง ให้เป็นตามรายการทั่วไปประกอบแบบมาตรฐานงานก่อสร้าง ส่วนงานก่อสร้างที่จะต้องทำนอกเหนือจากแบบและรายการหรือรายละเอียดที่ยกย่องขึ้น ที่มิได้ระบุไว้ในรายการ หากมีงานที่จะต้องทำเพิ่มเติมเพื่อความมั่นคงแข็งแรงหรือสวยงามนั้น ผู้รับจ้างจะต้องรับทำให้โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ และเขียนรับรองค่าได้จ่ายเพิ่มเติมจากผู้จ้างไม่ได้
4. หากมีอุปสรรคหรือความล่าช้าในพื้นดินงานไม่ว่าจะอยู่ดินหรือได้ดินให้เป็นหน้าที่ของผู้รับจ้าง ดำเนินการแก้ไขตามวิธีการที่ผู้ควบคุมงานเห็นชอบ และเขียนรับรองค่าได้จ่ายจากผู้จ้างไม่ได้
5. แนวและระดับ ผู้ควบคุมงานจะกำหนดไว้ในขณะก่อสร้าง ตามสภาพพื้นที่ที่อำนวยความสะดวก กว้าง-ยาวอาจมีส่วนคลาดเคลื่อนในขณะก่อสร้าง การตรวจวัดปริมาณงานก่อสร้างให้ถือพื้นที่ตาม ที่กำหนดไว้ในสัญญาจ้างเป็นสำคัญ

6. ผู้รับจ้างเป็นผู้รับผิดชอบต่อความเสียหายใดๆ อันเกิดแก่อาคารที่อยู่ใกล้เคียง หรือบุคคล ภายนอกเนื่องจากการกระทำใดๆในงานนี้

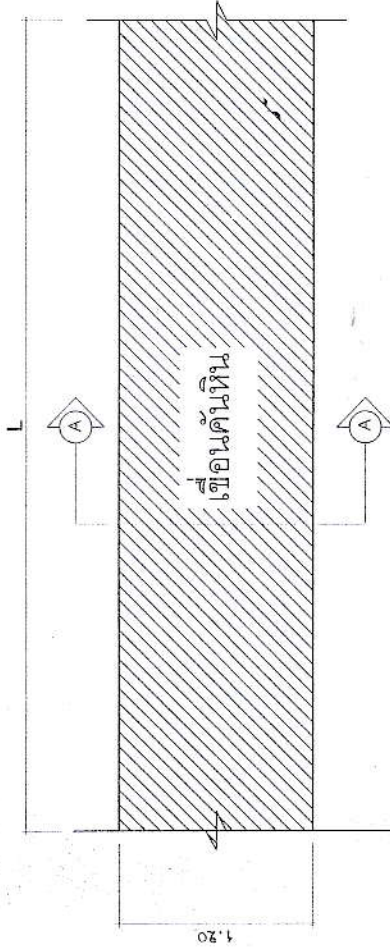
7. ผู้รับจ้างต้องให้การจราจรผ่านไปมาได้โดยสะดวก และให้เกิดความปลอดภัยแก่การจราจร ตั้งแต่เริ่มงานก่อสร้าง จนกระทั่งงานแล้วเสร็จสมบูรณ์
8. การแต่งตั้งหัวหน้าโครงการติดตั้งเป็นเขียนด้วยเครื่องปั้นหมึกบนก๊าดและทำเครื่องหมายด้วยสีแดงบนเครื่องหมาย
9. คอมพิวเตอร์เครื่องกำลังอัดประสิทธิ์ของแห่งคอมพิวเตอร์ด้วยอุปกรณ์อย่างสมบูรณ์ 280 กก/ตร.ม
10. เหล็กเสริมคอนกรีตใช้เหล็กเส้นกลม SR.24
11. เหล็กเสริมคอนกรีตใช้เหล็กข้ออ้อย SD.30

 <p>เทศบาลตำบลบ้านแหลม</p>	
<p>สำนักงาน</p> <p>เทศบาลตำบลบ้านแหลม</p>	
โครงการ	<p>ก่อสร้างเชื่อมคันหินกับคันคลองจาก</p> <p>บริเวณข้างบ้านพิทักษ์</p>
สถานที่ตั้ง	<p>หมู่ที่ 2 ตำบลบ้านแหลม</p> <p>อ.บ้านแหลม จ.เพชรบุรี</p>
<p>งานออกแบบ</p>	
สำรวจ	<p>นายอานันท์ ธีรบุณย์</p>
เขียนแบบ	<p>นายอานันท์ ธีรบุณย์</p>
ตรวจแบบ	<p>นายอานันท์ ธีรบุณย์</p>
<p>ตรวจสอบ</p>	
ผอ. กองช่าง	<p>นายอานันท์ ธีรบุณย์</p>
ปลัดเทศบาล	<p>นายอานันท์ ธีรบุณย์</p>
<p>เห็นชอบ</p>	
รองนายกเทศมนตรี	<p>นายอานันท์ ธีรบุณย์</p>
<p>อนุมัติ</p>	
นายกเทศมนตรี	<p>นายอานันท์ ธีรบุณย์</p>
<p>แบบแสดง</p>	
<p>รายการประกอบแบบ</p>	
เลขที่แบบ	<p>กท.2/2564</p>
วันที่	<p>จำนวน</p>
แผ่นที่	<p>จำนวน</p>
2	<p>6</p>

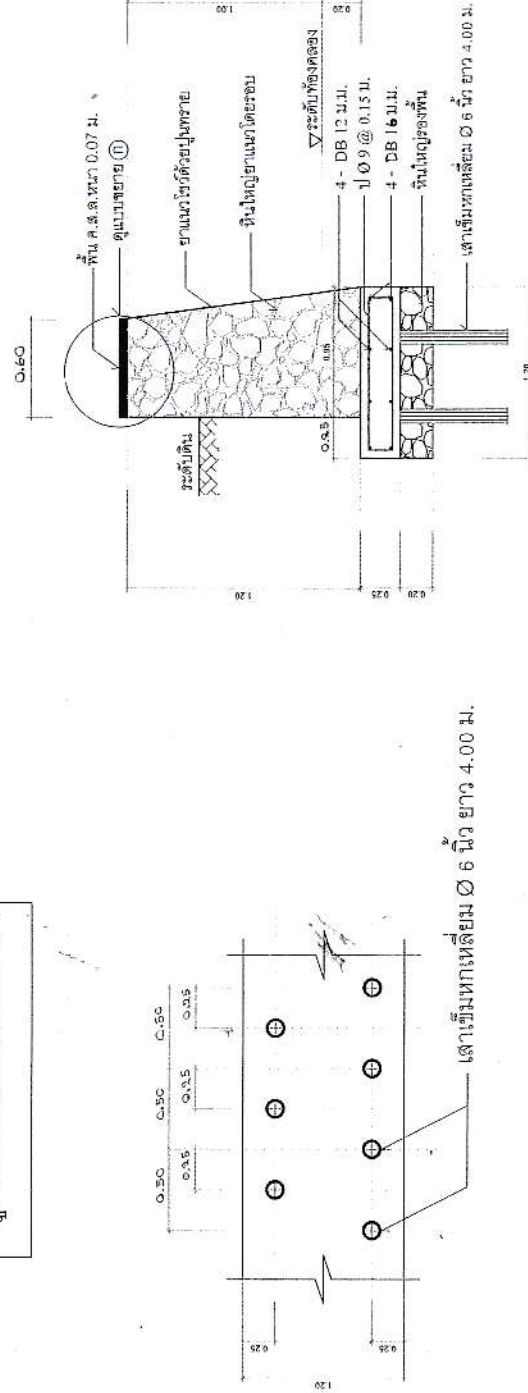


ก่อสร้างเชื่อมคันที่เข้าดินคลอง	บริษัท บัวแก้ว จำกัด
---------------------------------	----------------------

แบบขยาย ก



รูปแปลงเขื่อนคันหิน



๒๓
สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์

รูปตัดเอียงคนหิน - เส้าเข็ม A-A

วิธีการทำงานหินเรียบขนาน

หินเรียบขนานคือผิวการเรียบกับในลักษณะที่จะนำเอาเหล็กกล้ามาขัดถูกับเนื้อหินเป็นชนิดบางที่สุด โดยผิวเรียบซึ่งมีความมันเงาสูงนั้นได้มาจากเนื้อหินชนิดนี้ให้เนื้อหินเพียงชนิดเดียว นั่นคือหินเรียบขนานที่จะขายออกไปให้ต่อถึงมือผู้ใช้งานตามร้านจำหน่ายเท่านั้น ส่วนที่นำมาขัดถูกันนั้นจะนำหินเรียบขนานและหินกับหินอย่างอื่นมาขัดถูกันเพื่อทำให้ความเรียบของหินเรียบขนานดีขึ้นเรื่อยๆ ก้อนที่นำมาขัดให้ดีขึ้นจะนำหินชนิดที่หยาบขึ้นมารัดให้ดีขึ้น ขยายขนาดของผิวหน้าของหัวหินให้ใหญ่ไปเรื่อยๆ (Mohrhardityค่า 1 : 3 หัวหินเป็นแบบ และถาดจะไม่ได้ปรับ

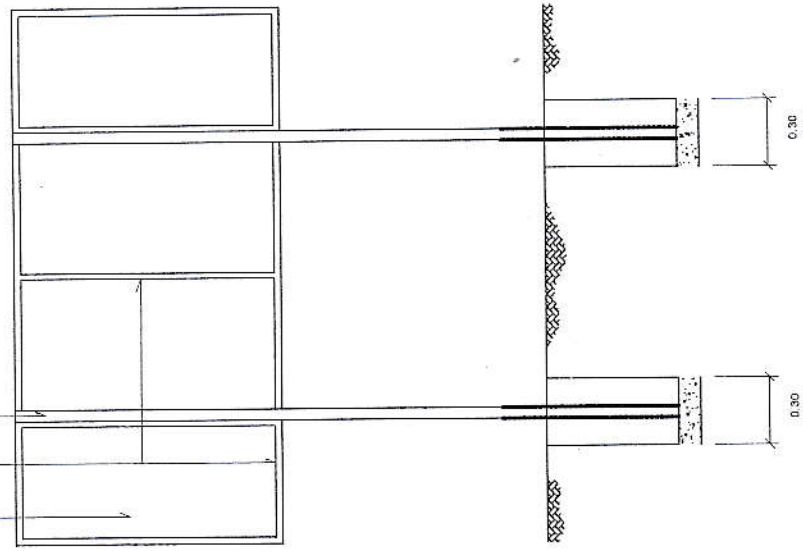
[illegible]



สำนักงาน
เทศบาลตำบลบ้านแหลม

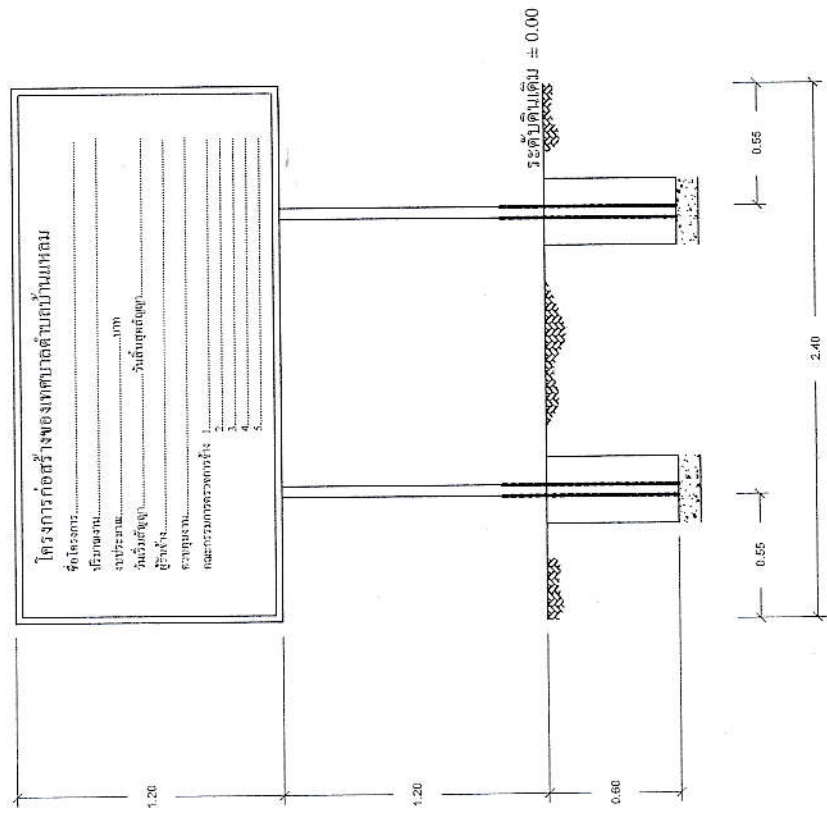
โครงการ	กิจกรรมส่งเสริมอาชีพในเขตอภัย
	นิคมสร้างบ้านถ้ำสิง
สถานที่ตั้ง	หมู่ที่ 2 ต.บ้านแหลม
	อ.บ้านแหลม จ.เพชรบุรี
งานออกแบบ	
สำรวจ	ร.ส.ช. ✓
เขียนแบบ	นายสมชาย ใจดี ✓
ตรวจแบบ	นายปรีชา คล้ายจันทร์ ✓
ตรวจรับ	นายสุรเดช ตูประดับ ✓
ตรวจสอบ	
ผอ.	นายสมชาย ใจดี ✓
กองช่าง	นายสมชาย ใจดี ✓
ปลัด	นายสมชาย ใจดี ✓
เทศบาล	นายสมชาย ใจดี ✓
เห็นชอบ	
รองนายก	นายสมชาย ใจดี ✓
เทศมนตรี	นายสมชาย ใจดี ✓
อนุมัติ	
นายก	นายสมชาย ใจดี ✓
เทศมนตรี	นายสมชาย ใจดี ✓
แบบแสดง	
ป้ายโครงการ	
เลขที่แบบ	กษ.2/2564
วันที่	
แผ่นที่	จำนวน
6	6

แผ่นเหล็กหนา 1/16"
ท่อเหล็กกล่อขนาด 1"x1"
ท่อเหล็กกลม 0.2"



รูปด้านหลัง

ป้ายโครงการ



รูปด้านหน้า



รูปแปลน

รายการประกอบแบบ

1. เสา พื้นไม้ท่อน้ำดิบยาวทั้งสองด้านให้สั้นขึ้น ก่อนทาสีจริงให้ทาสีกันสนิมก่อน 2 ด้าน
2. ตัวถังเหล็กสีขาว
3. ขนวดตัวถังน้ำดิบยาวทั้งสองด้านให้สั้นขึ้น ก่อนทาสีจริงให้ทาสีกันสนิมก่อน 2 ด้าน
4. เสาพื้นไม้ท่อน้ำดิบยาวทั้งสองด้านให้สั้นขึ้น ก่อนทาสีจริงให้ทาสีกันสนิมก่อน 2 ด้าน
5. จุดติดตั้งป้ายโครงการตามความเหมาะสม ให้สามารถมองเห็นได้ชัดเจนอยู่ในจุดที่มองเห็นของทางหลวง
6. ขอบป้ายโครงการสีขาว ขนาดกว้าง 0.03 เมตร
7. มุมด้านบนซ้ายมือให้ระบุโครงการขนาด 0.20 เมตร (วัสดุใช้สีดกเกอร์สีขาว)