

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ซอยยุทธาวารีชัย หมู่ที่ ๑๔ บ้านหนองสมอ ตำบลหินเหล็กไฟ อำเภอกำแพงหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหินเหล็กไฟ

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร จำนวนเงิน ๙๕๕,๕๐๐.๐๐ บาท (เก้าแสนห้าหมื่นห้าพันห้าร้อยบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงานโดยสังเขป

ก่อสร้างวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ซอยยุทธาวารีชัย หมู่ที่ ๑๔ บ้านหนองสมอ ตำบลหินเหล็กไฟ อำเภอกำแพงหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ วางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด Ø ๐.๔๐ เมตร ความยาว ๔๐๙.๐๐ เมตร พร้อมบ่อพักและฝาปิดตะแกรงเหล็ก สร้างตามแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนตำบลหินเหล็กไฟ ปรากฏในแผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้างโครงสร้างพื้นฐาน

เป็นไปตามแผนพัฒนาท้องถิ่น พ.ศ.๒๕๖๖-๒๕๗๐ เพิ่มเติมครั้งที่ ๒/๒๕๖๘ ยุทธศาสตร์ที่ ๓ ยุทธศาสตร์การพัฒนา ด้านโครงสร้างพื้นฐาน ลำดับที่ ๓๐ หน้า ๔๔ (กองช่าง)

ค่าพิกัดจุดเริ่มต้นโครงการ ละติจูด ๑๒.๕๘๓๐๕ ลองจิจูด ๙๙.๙๐๓๘๒

ค่าพิกัดจุดสิ้นสุดโครงการ ละติจูด ๑๒.๕๘๔๗๑ ลองจิจูด ๙๙.๙๐๖๖๘

๔. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑ สิงหาคม พ.ศ.๒๕๖๘

เป็นเงิน จำนวน ๗๖๔,๐๓๘.๘๒ บาท (เจ็ดแสนหกหมื่นสี่พันสามสิบแปดบาทแปดสิบสองสตางค์)

๕. บัญชีประมาณการราคาากลาง

๕.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔)

๕.๒ แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕)

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคาากลาง

๖.๑ นางจิราพร รอดภัย ตำแหน่ง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหินเหล็กไฟ

๖.๒ นางพิรพรรณ ไพบูลย์อนันต์ ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ

๖.๓ นายวรวิทย์ สุกสี ตำแหน่ง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

### หมายเหตุ

\* ผู้บริหารได้อนุมัติราคาากลาง จำนวน ๗๖๔,๐๓๘.๘๒ บาท (เจ็ดแสนหกหมื่นสี่พันสามสิบแปดบาทแปดสิบสองสตางค์) เมื่อวันที่ ๑๘ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๘

\* บัญชีประมาณการราคาากลางสามารถดาวน์โหลดได้ที่ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th)

รายงานผลราคากลางค่างานก่อสร้าง  
ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลหินเหล็กไฟ  
ข้อบัญญัติงบประมาณ ปี ๒๕๖๘

โครงการ ก่อสร้างวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด  $\varnothing$  ๐.๔๐ เมตร ความยาว ๔๐๙.๐๐ เมตร  
พร้อมบ่อพักและฝาบิิตตะแกรงเหล็ก ซอยยุทธาวารีชัย

เจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหินเหล็กไฟ

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ ๑๔ บ้านหนองสมอ ต.หินเหล็กไฟ อ.หัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์

แบบเลขที่ -

ประมาณการตามแบบ ปร.๔

ประมาณราคาเมื่อวันที่ ๑ สิงหาคม ๒๕๖๘

ราคาน้ำมันดีเซลลิตรละ ๓๒.๐๐ - ๓๒.๙๙ บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้างทั้งหมด ( บาท )	หมายเหตุ
๑	ประเภทงานอาคาร	-	
๒	ประเภทงานทาง	๗๖๔,๐๓๘.๘๒	
๓	ประเภทงานชลประทาน	-	
๔	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม	-	
	เงื่อนไข		
	เงินล่วงหน้า ๐%		
	เงินประกันผลงาน ๐%		
	ดอกเบี้ยเงินกู้ ๗%		
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗%		
สรุป		๗๖๔,๐๓๘.๘๒	
	คิดเป็นเงินเพียง	๗๖๔,๐๓๘.๘๒	
ตัวอักษร	เจ็ดแสนหกหมื่นสี่พันสามสิบแปดบาทแปดสิบสองสตางค์		

( ลงชื่อ )..........กรรมการ  
(นางพิรธรรม์ ไพบูลย์อนันต์)  
นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ

( ลงชื่อ )..........กรรมการ  
( นายวรวิทย์ สุกลี )  
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ  
( นางจิราพร รอดภัย )  
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหินเหล็กไฟ

ใบแสดงปริมาณงาน

โครงการ ก่อสร้างวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด Ø ๑.๕๐ เมตร ความยาว ๔๐๙.๐๐ เมตร

พร้อมบ่อพักและฝาปิดตะแกรงเหล็ก ขอยุทธวารีย์ชัย

หมู่ที่ ๑๔ บ้านหนองสมอ ต.หินเหล็กไฟ อ.หัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์

สถานที่ก่อสร้าง ๑ สิงหาคม ๒๕๖๘

ประมาณราคาเมื่อวันที่

ลำดับที่	คำอธิบายงาน	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคาทุน (บาท)	$F_N$ (บาท)	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$ (บาท)	ราคากลาง (บาท)	หมายเหตุ
๑	งานท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก ปากตินราง ชั้น ๓ Ø ๑.๕๐ ม.								
	๑.๑ งานวางท่อ คลส. Ø ๑.๕๐ ม.	๓๘๕.๐๐	ท่อน	๘๗๔.๔๕	๓๓๖,๖๖๓.๒๕	๑,๓๖๔๒	๑,๑๙๒,๙๓๓	๔๕๙,๒๗๖.๐๑	
	๑.๒ บ่อพัก คลส. สำหรับท่อ Ø ๑.๕๐ ม.	๔๑.๐๐	บ่อ	๓,๗๑๕.๙๕	๑๕๒,๓๕๓.๙๕	๑,๓๖๔๒	๕,๐๖๙,๓๐๐	๒๐๗,๘๔๑.๒๖	
	๑.๓ ฝาตะแกรงเหล็กปิดบ่อพัก	๔๑.๐๐	ฝา	๑,๗๓๒.๘๔	๗๑,๐๔๖.๕๔	๑,๓๖๔๒	๒,๓๖๓,๙๕๔	๙๖,๙๒๑.๕๕	
					๕๖๐,๐๖๓.๖๔		๘,๖๒๖.๑๗	๗๖๔,๐๓๘.๘๒	

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นางพิรพรรณ ไพบูลย์นันต์)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ  
(นางจิราพร รอดภัย)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหินเหล็กไฟ

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
( นายวรวิทย์ สุกสี )

วิศวกรโยธาปฏิบัติกร

ข้อมูลประกอบประมาณราคา  
องค์การบริหารส่วนตำบลหินเหล็กไฟ

ข้อมูล ณ วันที่ ๑ สิงหาคม ๒๕๖๘  
ราคาน้ำมันดีเซล B๗ ลิตรละ ๓๒.๐๐ - ๓๒.๙๙ บาท

โครงการ ก่อสร้างวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด  $\varnothing$  ๐.๔๐ เมตร ความยาว ๔๐๙.๐๐ เมตร  
พร้อมบ่อพักและฝาปิดตะแกรงเหล็ก ซอยยุทธาวารีชัย  
เจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหินเหล็กไฟ  
สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ ๑๔ บ้านหนองสมอ ต.หินเหล็กไฟ อ.หัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์

๑ งานวางท่อ

R.C. PIPE CULVERTS ขนาด $\varnothing$	๐.๔๐	ม.				
ขุดดินลึกเฉลี่ย ๐.๘๐ ม.	๐.๖๔	ลบ.ม. @	๒๒.๐๒		๑๔.๐๙	บาท/ม.
ค่าท่อ					๔๔๐.๐๐	บาท/ม.
ค่าขนส่งที่ระยะ	๕	กม.			-	บาท/ม.
ค่าคอนกรีตหยาบ+ค่าแรง	๐.๑๕	ลบ.ม. @	๑,๘๖๙.๐๖		๒๘๐.๓๖	บาท/ม.
ค่าไม้แบบ +ค่าแรง	๐.๒	ลบ.ฟ. @	๐		-	บาท/ม.
ค่างานทรายถม (ถมสูงครึ่งของเส้นผ่าศูนย์กลางท่อ)		๐.๒๔	ลบ.ม. @	-	-	บาท/ม.
ค่าวางท่อ+ค่ายาแนว+กลบคืน					๑๔๐.๐๐	บาท/ม.
ค่าใช้จ่ายรวม					๘๗๕.๔๕	บาท/ม.
รวมค่าต้นทุน ท่อขนาด $\varnothing$ ๐.๔๐ ม.					๘๗๕.๔๕	บาท/ม.

๒ งานบ่อพัก คสล. สำหรับท่อขนาด  $\varnothing$  ๐.๔๐ ม. รวมงานเสริมปากบ่อพัก

ราคาบ่อพัก สำเร็จรูป					๒,๕๐๐.๐๐	บาท
ค่าขนส่งที่ระยะ	๕	กม.			-	บาท/ท่อน
ค่าวาง+ค่ายาแนว+กลบคืน					๑๔๐.๐๐	บาท
ขุดดินและปรับพื้น	๐.๙๗๒	ลบ.ม. @	๒๒.๐๒		๒๑.๔๐	บาท
คอนกรีตโครงสร้างรวมค่าแรง	๐.๐๙๖	ลบ.ม. @	๒,๒๘๙.๖๒		๒๑๙.๘๐	บาท
เหล็กเสริม RB ๙ มม.รวมค่าแรง	๒.๕๙	กก. @	๒๗.๓๑๙		๗๐.๗๖	บาท
เหล็กฉากขนาด ๕๐ x ๕๐ หนา ๔ mm. รวมค่าแรง		๒.๔	ม. @	๖๒.๓๑	๑๔๙.๕๔	บาท
ลวดผูกเหล็ก	๐.๑๓	กก. @	๔๕.๗๙		๕.๙๕	บาท
ไม้แบบ รวมค่าแรง	๑.๙๒	ตร.ม. @	๓๑๖.๙๒๑		๖๐๘.๔๙	บาท
ค่างานต้นทุนเสริมปากบ่อพัก คสล.สำเร็จรูป					๓,๗๑๕.๙๕	บาท

๓ งานทำฝาบ่อพัก ตะแกรงเหล็ก ขนาด ๐.๖๘x๐.๖๘ m.

เหล็กแบนขนาด ๒" หนา ๖.๐ mm.รวมค่าแรง	๑๓.๐๓๔	ม. @	๘๖.๕		๑,๑๒๗.๔๔	บาท
ค่าเชื่อม	๑๐๖	จุด @	๕		๕๓๐.๐๐	บาท
สีกันสนิม	๑.๓	ตร.ม. @	๕๘		๗๕.๔๐	บาท
ค่างานต้นทุนฝาบ่อพัก ตะแกรงเหล็กปิดบ่อพัก					๑,๗๓๒.๘๔	บาท