

คู่มือ

แบบ บก.๐๑

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ วางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมขยายผิวจราจรถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ภายในหมู่บ้าน บ้านโพหนอง หมู่ที่ ๔
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลแมदनาท่ม
โครงการจ่ายเงินสะสม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘
แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้างโครงสร้างพื้นฐาน หมวดค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ประเภทค่าก่อสร้างสิ่งสาธารณูปการ
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๔๕,๙๐๐.- บาท (สี่แสนสี่หมื่นห้าพันเก้าร้อยบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงานโดยสังเขป
- โดยทำการวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมขยายผิวจราจรถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ภายในหมู่บ้าน บ้านโพหนอง หมู่ที่ ๔ รายละเอียดดังนี้
วางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก (มอก.ชั้น ๓) ขนาด \varnothing ๐.๔๐x๑.๐๐ เมตร จำนวน ๑๗๐ ท่อน และวางบ่อพักสำเร็จรูปสำหรับท่อระบายน้ำขนาด \varnothing ๐.๔๐ เมตร จำนวน ๑๗ บ่อ ความยาวรวม ไม่น้อยกว่า ๑๘๐ เมตร พร้อมฝาปิดบ่อแบบตะแกรงเหล็ก งานขยายผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็กหนา ๐.๑๕ เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๔๐ ตารางเมตร
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ วันที่ ๑๘ มิถุนายน ๒๕๖๘
เป็นเงิน ๔๔๕,๙๐๐.- บาท (สี่แสนสี่หมื่นห้าพันเก้าร้อยบาทถ้วน)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง $\Delta 15,000$
 - ๖.๑ แบบ ปรี ๔ จำนวน ๑ ชุด
 - ๖.๒ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง จำนวน ๑ ชุด
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๑. ส.ต.ต.หญิงโสภา มาตราช	ตำแหน่งผู้อำนวยการกองคลัง	ประธานกรรมการ
๒. น.ส.พัชรินทร์ แซ่ไคว่	ตำแหน่ง จพง.การเงินและบัญชี	กรรมการ
๓. นายธัญชัย ชันท์ทำว	ตำแหน่งนายช่างสำรวจอาวุโส	กรรมการ

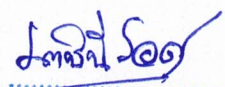
ลงชื่อ



ผู้อนุมัติ

(นายประเสริฐ สีนาลาด)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแมदनาท่ม



ปลัด อบต.

รองปลัด อบต.



ผอ.กอง



พิมพ์/จนท.




แบบสรุปราคาค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน งานอาคาร
 งบประมาณ จ่ายเงินสะสมประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ชื่อโครงการ ก่อสร้างวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมขยายผิวจราจรถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน
 บ้านโพหนอง หมู่ที่ 4
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านโพหนอง หมู่ที่ 4 ตำบลแมตนาทม อำเภอดอกศรีสุพรรณ จังหวัดสุพรรณบุรี
 แบบเลขที่ -
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลแมตนาทม
 แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 2 หน้า
 คำนวณราคาเมื่อวันที่ 18 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2568


ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	FACTOR F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	343,744.06	1.3091	449,995.35	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	- เงินจ่ายล่วงหน้า 0%				
	- เงินประกันผลงาน 0%				
	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%				
	- ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%				
สรุป	ราคากลางค่าก่อสร้าง			449,995.35	
	รวมเป็นราคากลางค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			449,995.35	
	ตัวอักษร	(สี่แสนสี่หมื่นเก้าพันเก้าร้อยเก้าสิบห้าบาทสามสิบห้าสตางค์)			


ขนาดหรือพื้นที่ 180.00 เมตร
 เฉลี่ยราคาประมาณ 2,499.97 บาท/เมตร


- คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งที่ 254/ 2568
 ตั้ง ณ วันที่ 4 มิถุนายน 2568 ได้จัดทำราคากลางเรียบร้อยแล้ว
 เห็นชอบให้ประมาณการนี้เป็นราคากลาง

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ
 (ส.ต.ต.หญิงโสภา มาตราช)

ผู้อำนวยการกองคลัง
 (ลงชื่อ)  กรรมการ
 (น.ส.พัชรินทร์ แซ่โค้ว)

จพง.การเงินและบัญชีปฏิบัติงาน
 (ลงชื่อ)  กรรมการ
 (นายธนัญชัย ชันท์ท้าว)
 นายช่างสำรวจอาวุโส

(ลงชื่อ)  เห็นชอบ
 (นางเตชินี รอดแก้ว)
 ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

(ลงชื่อ)  อนุมัติ
 (นายประเสริฐ ลีนาลาด)
 นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแมตนาทม

ชื่อโครงการ ก่อสร้างวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมขยายผิวจราจรถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน บ้านโพหนอง หมู่ที่ 4
งบประมาณ จ่ายเงินสะสมประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
ปริมาณงาน วางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก (มอก.ชั้น 3) ขนาด \varnothing 0.40 x 1.00 เมตร จำนวน 170 ท่อน และวางบ่อพักสำเร็จรูปสำหรับท่อระบายน้ำ
 ขนาด \varnothing 0.40 เมตร จำนวน 17 บ่อ ความยาวรวมไม่น้อยกว่า 180 เมตร พร้อมผูกปิดบ่อแบบตะแกรงเหล็ก งานขยายผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก หน้า 0.15 เมตร
 พื้นที่ไม่น้อยกว่า 140 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง บ้านโพหนอง หมู่ที่ 4 ตำบลแตนท่อม อำเภอโคกศรีพธรรม จังหวัดสกลนคร

แบบเลขที่ 18 มิถุนายน 2568

รายการเลขที่

นายช่างโยธาชำนาญงาน

นายสกลสุข นามจันทร์

ตำแหน่ง

นายช่างโยธาชำนาญงาน

เมื่อวันที่

18 มิถุนายน 2568

รวมค่าวัสดุและ

ค่าแรงงาน

รวมเป็นเงิน (ยกยอดไป)

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
1	งานท่อระบายน้ำ คสล.(มอก.ชั้น 3)								
	- ท่อระบายน้ำ ขนาด \varnothing 0.40 เมตร	170.00	ท่อน	874.39	148,646.98	-	-	148,646.98	
	- คอนกรีตหยาบ 1:3:5	9.42	ลบ.ม.	1,710.28	16,107.42	426.00	4,012.07	20,119.49	
	งานบ่อพัก คสล.								
2	- ดินชุด/กลบกลับ (ชุดลึกเฉลี่ย 1.40 ม.)	36.47	ลบ.ม.	-	-	112.00	4,084.08	4,084.08	
	- บ่อพักสำหรับท่อ คสล. ขนาด \varnothing 0.40 เมตร	17.00	บ่อ	3,300.00	56,100.00	-	-	56,100.00	
	- เหล็กแบน ขนาด 50x6 มม.	46.00	ท่อน	360.00	16,560.00	-	-	16,560.00	
	- เหล็กแบน ขนาด 75x9 มม.	16.00	ท่อน	800.00	12,800.00	-	-	12,800.00	
	- เหล็กฉาก ขนาด 50x50x4 มม.	9.00	ท่อน	434.00	3,906.00	-	-	3,906.00	
	- ค่าแรงเหล็ก (รวมมัดเชือก)	1,362.02	กก.	-	-	10.00	13,620.20	13,620.20	
	- ค่าทำสีน้ำมัน	63.72	ตร.ม.	45.20	2,880.14	35.00	2,230.20	5,110.34	
	งานขยายผิวจราจร คสล.								
3	- คอนกรีตโครงสร้าง 240 ksc	21.00	ลบ.ม.	1,850.47	38,859.87	327.00	6,867.00	45,726.87	
	- ทราชมองใต้ผิวคอนกรีต หน้า 0.05 ม.	7.00	ลบ.ม.	327.10	2,289.70	112.00	784.00	3,073.70	
	- เหล็กตะแกรง Wire Mesh ขนาด 10x30x4 มม.	140.00	ตร.ม.	31.80	4,452.00	5.00	700.00	5,152.00	
	- แอสฟัลท์ (ยางมะตอยอุดรอยต่อ)	8.33	กก.	86.67	721.96	-	-	721.96	
	- ค่าขนวัสดุคอนกรีต	59.50	ม.	-	-	15.15	901.43	901.43	
	รวมเป็นเงิน (ยกยอดไป)				303,324.07		33,198.97	336,523.04	