

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

- 1 ชื่อโครงการ งานปรับปรุงระบบสำรองน้ำประปาอาคาร บริเวณต่างระดับหนองขาม
หน่วยงานเจ้าของโครงการ ฝ่ายบำรุงรักษาทรัพย์สิน กองทางหลวงพิเศษระหว่างเมือง
- 2 วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 441,481.38 บาท
- 3 ลักษณะงานโดยสังเขป งานปรับปรุงระบบสำรองน้ำประปาอาคาร
- 4 วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) 19 เม.ย. 2564 เป็นเงิน 441,481.38 บาท
- 5 แหล่งที่มาของราคากลาง
 - 5.1 คณะกรรมการกำหนดราคากลางจากมาตรา 4 (1) ราคาที่ได้จากการคำนวณตามหลักเกณฑ์
ที่คณะกรรมการราคากลางกำหนด
 - 5.1.1 แบบสรุปประมาณการงาน โดยคณะกรรมการราคากลาง (แบบ ปร.6) จำนวน 1 แผ่น
 - 5.1.2 แบบสรุปค่างาน (แบบ ปร.5) จำนวน 1 แผ่น
 - 5.1.3 แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (แบบ ปร.4) จำนวน 1 แผ่น
- 6 รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน
 - 6.1 นายอดิษฐ์ ทองกุ่ม วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ
 - 6.2 นายชนดล เที้ยวแสง นายช่างโยธาชำนาญงาน
 - 6.3 นายวัชรินทร์ รักษาเมือง นักปฏิบัติการซ่อมบำรุง

(ลงชื่อ)

(นายอดิษฐ์ ทองกุ่ม)

(ลงชื่อ)

(นายชนดล เที้ยวแสง)

(ลงชื่อ)

(นายวัชรินทร์ รักษาเมือง)

อนุมัติ

(นายปิยพงษ์ จิววัฒนกุลไพศาล)

ผู้อำนวยการกองทางหลวงพิเศษระหว่างเมือง

แบบสรุปประมาณการงานปรับปรุงระบบสำรองน้ำประปาอาคาร บริเวณต่างระดับหนองขาม

แบบ ปร.6 แผ่นที่ 1/1

ชื่อโครงการ งานปรับปรุงระบบสำรองน้ำประปาอาคาร บริเวณต่างระดับหนองขาม

สถานที่ ต่างระดับหนองขาม บนทางหลวงพิเศษหมายเลข 7

หน่วยงานเจ้าของโครงการ ฝ่ายบำรุงรักษาทรัพย์สิน กองทางหลวงพิเศษระหว่างเมือง

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานปรับปรุงระบบสำรองน้ำประปาอาคาร บริเวณต่างระดับหนองขาม	441,481.38	
สรุป	รวมราคาค่างาน	441,481.38	
	สี่แสนสี่หมื่นหนึ่งพันสี่ร้อยแปดสิบเอ็ดบาทสามสิบแปดสตางค์		

(นายอดิษฐ์ ทองกุ่ม)
ประธานกรรมการ

(นายชนดล เที้ยวแสวง)
กรรมการ

(นายวัชรินทร์ รักษาเมือง)
กรรมการ

อนุมัติ

(นายปิยพงษ์ จิวัฒน์กุลไพศาล)
ผู้อำนวยการกองทางหลวงพิเศษระหว่างเมือง

แบบสรุปค่าก่อสร้างงานปรับปรุงระบบสำรองน้ำประปาอาคาร บริเวณต่างระดับหนองขาม
 ชื่อโครงการ งานปรับปรุงระบบสำรองน้ำประปาอาคาร บริเวณต่างระดับหนองขาม
 สถานที่ ต่างระดับหนองขาม บนทางหลวงพิเศษหมายเลข 7
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ ฝ่ายบำรุงรักษาทรัพย์สิน กองทางหลวงพิเศษระหว่างเมือง

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่างานต้นทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย คูณค่า F (บาท)	รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หน่วย : บาท
1	งานปรับปรุงระบบสำรองน้ำประปาอาคาร บริเวณต่างระดับหนองขาม	1.00	งาน	338,144.44	1.3056	441,481.38	441,481.38	หมายเหตุ
				338,144.44			441,481.38	



(นายอดิษฐ์ ทองกุ่ม)
 ประธานกรรมการ



(นายชนดล เทียวแสง)
 กรรมการ



(นายรัชรินทร์ รัชกาเมือง)
 กรรมการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคางานปรับปรุงระบบสำรองน้ำประปาอาคาร บริเวณต่างระดับหนองขาม
 ชื่อโครงการ งานปรับปรุงระบบสำรองน้ำประปาอาคาร บริเวณต่างระดับหนองขาม
 สถานที่ ต่างระดับหนองขาม บนทางหลวงพิเศษหมายเลข 7

หน่วยงานเจ้าของโครงการ ฝ่ายบำรุงรักษาทรัพย์สิน กองทางหลวงพิเศษระหว่างเมือง

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					43,871.09	
2	งานระบบประปา		รวม					294,273.35	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ							338,144.44	
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	- งานปรับพื้นที่	1.00	LS.	-	-	6,500.00	6,500.00	6,500.00	
	- งานทรายหยาบรองพื้น	7.50	ลบ.ม.	463.33	3,474.97	99.00	742.50	4,217.47	
	- คอนกรีตหยาบ	1.80	ลบ.ม.	2,048.50	3,687.30	306.00	550.80	4,238.10	
	- คอนกรีตโครงสร้าง 240 กก./ตร.ม. (CUBE)	5.75	ลบ.ม.	2,261.00	13,000.75	391.00	2,248.25	15,249.00	
	- เหล็กเสริมคอนกรีต Ø 12 มม.	417.77	กก.	20.83	8,702.15	3.30	1,378.64	10,080.79	
	- ลวดผูกเหล็ก	12.53	กก.	25.92	324.78	-	-	324.78	
	- ไม้แบบ	10.78	ตร.ม.	302.50	3,260.95	-	-	3,260.95	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม							43,871.09	
2	งานระบบประปา								
	- Dia 2" PVC13.5	10.00	m	60.45	604.50	40.00	400.00	1,004.50	พานิชย์+กรมบัญชีกลาง
	- Dia 1" PVC13.5	30.00	m	23.48	704.40	30.00	900.00	1,604.40	พานิชย์+กรมบัญชีกลาง
	- ประตุน้ำทองเหลือง Ø 2"	4.00	pcs	1,145.00	4,580.00	240.00	960.00	5,540.00	พานิชย์+กรมบัญชีกลาง
	- ข้อต่อ+อุปกรณ์ (คิด 50% ของค่าท่อ ค่าแรงคิด 30% ของค่าวัสดุ)	1.00	lot	2,944.45	2,944.45	883.33	883.33	3,827.78	
	- Fitting & Support (คิด 30% ของค่าท่อ ค่าแรงคิด 30% ของค่าวัสดุ)	1.00	lot	1,766.67	1,766.67	530.00	530.00	2,296.67	
	- ถังเก็บน้ำไฟเบอร์กลาส ขนาด 10,000 ลิตร	2.00	ใบ	140,000.00	280,000.00	-	-	280,000.00	รวมค่าแรงติดตั้ง
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม							294,273.35	

OM

(นายดิศร์ ทองภูมิ)
 ประธานกรรมการ

จ.ส.ท.

(นายชนดล เทียแสง)
 กรรมการ

ว.อ.ท.

(นายวีชรินทร์ รักษาเมือง)
 กรรมการ