

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมระบบระบายน้ำ ซอยเทศบาล ๔๓/๒ และ  
ซอยเทศบาล ๔๓/๔ หมู่ที่ ๓ ตำบลสำนักท้อน
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลตำบลสำนักท้อน
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๔๙๑,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านสี่แสนเก้าหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) โดยทำการก่อสร้างดังนี้  
โดยก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ซอยเทศบาล ๔๓/๒ หนา ๐.๑๕ เมตร กว้างเฉลี่ย ๔.๔๕ - ๔.๕๐  
เมตร ความยาว ๑๔๑.๐๐ เมตร หรือมีพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า ๖๗๑.๐๐ ตารางเมตร พร้อมก่อสร้างราง  
ระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง ๐.๓๐ เมตร ความยาว ๖๑.๐๐ เมตร ซอยเทศบาล ๔๓/๔ ก่อสร้าง  
ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หนา ๐.๑๕ เมตร กว้าง ๔.๙๐ เมตร ความยาว ๑๓๗.๐๐ เมตร หรือมีพื้นที่รวม  
ไม่น้อยกว่า ๖๗๑.๐๐ เมตร พร้อมก่อสร้างรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง ๐.๓๐ เมตร ความยาว  
รวม ๒๗๔.๐๐ เมตร (โดยก่อสร้างตามแบบแปลนและแผนผังของเทศบาลตำบลสำนักท้อนเลขที่  
๑๔/๒๕๖๕)
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๘ กันยายน ๒๕๖๕ เป็นเงิน ๑,๔๖๒,๐๐๐.- บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
  - ๖.๑ แบบกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 

๗.๑ นายณัฐวุฒิ พูลสนอง	ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
๗.๒ นายวิษณุ สุกุลพงษ์	นายช่างโยธาปฏิบัติงาน	กรรมการ
๗.๓ นายณัฐวุฒิ สุขปัด	นายช่างโยธาปฏิบัติงาน	กรรมการ

แบบกำหนดราคากลางงานก่อสร้างทาง

งบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมระบบระบายน้ำ ขอยเทศบาล 43/2 และขอยเทศบาล 43/4

สถานที่ก่อสร้าง ขอยเทศบาล 43/2 และขอยเทศบาล 43/4 หมู่ที่ 3 ตำบลสำนักท้อน อำเภอบ้านฉาง จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลตำบลสำนักท้อน

กำหนดราคากลางวันที่ 27 กันยายน 2565

ปริมาณงาน

ขอยเทศบาล 43/2 ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ทน 0.15 เมตร กว้างเฉลี่ย 4.45-5.00 เมตร ความยาว 141.00 เมตร หรือพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 671.00 ตารางเมตร

พร้อมก่อสร้างรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 0.30 เมตร ความยาว 61.00 เมตร

ขอยเทศบาล 43/4 ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ทน 0.15 เมตร กว้าง 4.90 เมตร ความยาว 137.00 เมตร หรือพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 671.00 ตารางเมตร

พร้อมก่อสร้างรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 0.30 เมตร ความยาวรวม 274.00 เมตร

ราคาน้ำมันดีเซล 34.94 บาท/ลิตร ณ วันที่ 27 กันยายน 2565

แบบเลขที่ 14/2565

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F <sub>N</sub>	ราคาต่อหน่วย x F <sub>N</sub>	ราคากลาง	หมายเหตุ
1	ขอยเทศบาล 43/2								
1.1	งานก่อสร้างระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก								
	- งานตัด/รื้อผิวจราจร เดิม (คสล.)	33.55	ตร.ม.	63.37	2,126.06	1.3607	86.2276	2,892.93	
	- บ่อพักวางระบายน้ำ ขนาดกว้าง 0.30x1.00 ม.	13.00	บ่อ	1,611.67	20,951.71	1.3607	2,192.9994	28,508.99	
	- รางระบายน้ำ ขนาดกว้าง 0.30 ม. ลึก 0.30 ม.	48.00	เมตร	892.20	42,825.60	1.3607	1,214.0165	58,272.79	
1.2	งานโครงสร้างทางและผิวจราจร								
	- ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 0.20 ม.	671.00	ตร.ม.	564.14	378,537.94	1.3607	767.6253	515,076.57	
	- Expansion Joint (RB15 มม.)	0.0174	คัน	32,042.99	557.55	1.3607	43,600.8965	758.66	
	- Contraction Joint (RB15 มม.)	0.0598	คัน	32,042.99	1,916.17	1.3607	43,600.8965	2,607.33	
2	ขอยเทศบาล 43/4								
2.1	งานก่อสร้างระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก								
	- งานตัด/รื้อผิวจราจร เดิม (คสล.)	150.70	ตร.ม.	63.37	9,549.86	1.3607	86.2276	12,994.49	
	- บ่อพักวางระบายน้ำ ขนาดกว้าง 0.30x1.00 ม.	56.00	บ่อ	1,611.67	90,253.52	1.3607	2,192.9994	122,807.96	
	- รางระบายน้ำ ขนาดกว้าง 0.30 ม. ลึก 0.30 ม.	218.00	เมตร	892.20	194,499.60	1.3607	1,214.0165	264,655.61	
2.2	งานโครงสร้างทางและผิวจราจร								
	- งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต หนาเฉลี่ย 0.10 ม.	67.10	ตร.ม.	514.02	34,490.74	1.3607	699.4270	46,931.55	
	- ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 0.15 ม.	671.00	ตร.ม.	441.38	296,165.98	1.3607	600.5858	402,993.05	
	- Expansion Joint (RB15 มม.)	0.0139	คัน	32,042.99	445.40	1.3607	43,600.8965	606.05	
	- Contraction Joint (RB15 มม.)	0.0765	คัน	32,042.99	2,451.29	1.3607	43,600.8965	3,335.47	
	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง				1,074,771.42		TOTAL	1,462,441.47	

(นายณัฐ พูลสนอง)

ผู้อำนวยการกองช่าง

Art

นายณัฐวุฒิ สุขขันธ์

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

คิดเป็นเงินประมาณ 1,462,000.00 บาท

หนึ่งล้านสี่แสนหกหมื่นสองพันบาทถ้วน



- ① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง
- ② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม
- ③ ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ
- ④ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง
- ⑤ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม
- ⑥ ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด  $= 1 + [ ③ + (① \times ④ + ② \times ⑤) ]$
- ⑦ ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (Factor  $F_N$ ) = ④ x ⑥
- ⑧ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (Factor  $F_N$ ) ⑤ x ⑥

=	1,074,771.42
=	-
=	-
=	1,3607
=	-
=	1,0000
=	1,3607
=	-

(.....)  
 (นายณัฐวุฒิ สุขปัด)  
 นายช่างโยธาปฏิบัติงาน  
 กรรมการกำหนดราคากลาง

(.....)  
 (นายวิษณุ สุกุลพงษ์)  
 นายช่างโยธาปฏิบัติงาน  
 กรรมการกำหนดราคากลาง

(.....)  
 (นายณัฐ สุคนธอง)  
 ผู้อำนวยการกองช่าง  
 ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(.....)  
 (นายบรรเจิด นิลศรีศรี)  
 นายกเทศมนตรีตำบลสำนักข้อม  
 เห็นชอบราคากลาง

วันที่เห็นชอบราคากลาง 28 ก.ย. 2555