

ประเภทงานทาง และ งานอาคาร โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมวางท่อระบายน้ำ ภายในหมู่บ้าน

ประเภทงานทาง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กมีขนาดผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ยาว 104.00 เมตร ทน 0.15 เมตร
หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 406.00 ตารางเมตร พร้อมไหล่ทางหินคลุกเฉลี่ยข้างละ 0.30 เมตร (ตามแบบที่ อบต.กำหนด)

ประเภทงานอาคาร วางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ปากฉีกราง ชั้น 3 ขนาด - Ø 0.60 X 1.00 เมตร จำนวน 94 ท่อน
ยาวรวมบ่อพักน้ำ 104.00 เมตร พร้อมบ่อพักคอนกรีตจำนวน 10.00 บ่อพัก (ตามแบบที่ อบต.กำหนด)


สถานที่ก่อสร้าง ถนนสายชุมแสง-นครสวรรค์ (225) เริ่มตั้งแต่บริเวณบ้านเอี่ยมสมาย สดุดีโฮ ถึง บริเวณบ้านผลเจริญ
หมู่ที่ 17 บ้านใหม่พัฒนา ตำบลไทย อำเภอยางชุมน้อย จังหวัดศรีสะเกษ

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 4 แผ่น

ประมาณราคา วันที่ 17 เมษายน 2562

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้น	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง (ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก)	141,176.14	1.3624	192,338.37	
2	ประเภทงานอาคาร (งานท่อระบายน้ำ คสล. พร้อมบ่อพัก)	341,705.78	1.3074	446,746.14	
	ระยะเวลาค่าเนิการ	90 วัน			
	เงินจ่ายล่วงหน้า	0 %			
	เงินประกันผลงานหัก	0 %			
	ดอกเบี้ยเงินกู้	6 %			
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7 %			
สรุป	รวมค่าก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมวางท่อระบายน้ำ เป็นเงินทั้งสิ้น			639,084.51	
	คิดสุทธิเพียง			639,000.00	
"อักษร" หกแสนสามหมื่นเก้าพันบาทถ้วน					

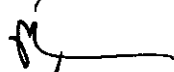
- คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ตรวจสอบแล้ว และ เห็นชอบ
กับราคาในแบบประมาณการนี้ และให้ยึดถือเป็นราคากลาง
ลายมือชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ
(นายชัยยันต์ กองอรอด)

ตำแหน่ง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลไทย

(ลงชื่อ)   กรรมการ
(นายปรีชา แสงเนียม)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.ไทย

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายทีเชษฐ อุทัยศรี)

ตำแหน่ง นายช่างโยธา อบต.ไทย

ประมาณการ

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมวางท่อระบายน้ำ ภายในหมู่บ้าน

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 1

- ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก มีขนาดผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ยาว 104.00 เมตร หมา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 406.00 ตารางเมตร พร้อมให้หลักฐานถูกต้อง
 เฉลี่ยข้างละ 0.30 เมตร (ตามแบบที่ อบต.กำหนด)

- วางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ปากลิ้นราง ชั้น 3 ขนาด - Ø 0.60 X 1.00 เมตร จำนวน 94 ท่อน ยาวรวมบ่อพัก 104 เมตร
 พร้อมบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก จำนวน 10.00 บ่อพัก (ตามแบบที่ อบต.กำหนด)

สถานที่ก่อสร้าง ถนนสายชุมแสง - นครสวรรค์ (225) เริ่มตั้งแต่บริเวณร้านเอ็มสมาย สตุ๊ตโฮ ถึง บริเวณบ้านผลเจริญ.

หมู่ที่ 17 บ้านใหม่พัฒนา ตำบลไทย อำเภอลำลูกกา จังหวัดนครสวรรค์

ประมาณการ วันที่ 17 เมษายน 2562

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ ราคา/หน่วย	ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
					รวม	ราคา/หน่วย		
1	งบวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมบ่อพัก.							
1.1	ดินถมทาง ปรับเรียบแน่น	-	ลบ.ม.	46.70	-	-	-	
1.2	ตัด-สกัด ผิวจราจร ถนน กสส. ของเดิม	-	ตร.ม.	-	70.00	-	-	
1.3	งานรื้อถนน กสส. (หน้า 0.15 ม.)	-	ตร.ม.	-	70.00	-	-	
1.3	ขุดดินกึ่งกลางถนนเพื่อวางท่อ	162.24	ลบ.ม.	-	21.12	3,426.51	3,426.51	
1.4	ทรายหยาบรองพื้น	5.20	ลบ.ม.	374.77	99.00	514.80	2,463.60	
1.5	คอนกรีตหยาบ	10.40	ลบ.ม.	1,424.92	306.00	3,182.40	18,001.57	
1.6	งบวางท่อระบายน้ำ							
1.6.1	ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ปากลิ้นราง ชั้น 3	94.00	ท่อ	1,121.50	112.50	105,421.00	115,996.00	
	ขนาด - Ø 0.60 * 1.00 เมตร							
1.6.2	คอนกรีตหยาบ (สัปดาห์ คสส. ครั้งก่อน)	12.34	ลบ.ม.	1,424.92	306.00	3,775.28	21,355.23	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน							161,242.91	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)..... ประธานกรรมการ
 (นายชัยยงค์ กองอรุณ)

ตำแหน่ง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลไทย

(ลงชื่อ)..... กรรมการ
 (นายปรีชา แสงนิยม)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.ไทย

(ลงชื่อ)..... กรรมการ
 (นายพิเชษฐ อุทัยศรี)

ตำแหน่ง นายช่างโยธา อบต.ไทย

ประมาณการ

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมวางท่อระบายน้ำ ภายในหมู่บ้าน

แบบ ป.ร.4 แผ่นที่ 2

- ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก มีขนาดผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ยาว 104.00 เมตร ทน 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 406.00 ตารางเมตร พร้อมให้ค่าทางหินคลุกเฉลี่ยข้างละ 0.30 เมตร (ตามแบบที่ อบต.กำหนด)

- วางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ปากลิ้นราง ชั้น 3 ขนาด - Ø 0.60 X 1.00 เมตร จำนวน 94 ท่อน ยาวรวมป่อพัก 104 เมตร

พร้อมป่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก จำนวน 10.00 ป่อพัก (ตามแบบที่ อบต.กำหนด)

สถานที่ก่อสร้าง ถนนสายชุมแสง - นครสวรรค์ (225) เริ่มตั้งแต่บริเวณบ้านเข็มสมาย สตุติโย ถึง บริเวณบ้านผลเจริญ.

วันที่ 17 มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๒ ตำบลเกษไชโย อำเภอชุมแสง จังหวัดนครสวรรค์

ประมาณการ วันที่ 17 เมษายน 2562

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ ราคา/หน่วย	ค่าแรงงาน		รวม	ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
					รวม	ราคา/หน่วย			
	ยอดยกมา							161,242.91	
1.6.3	ยานวอยต่อท่อ	0.55	ลบ.ม.	1,095.00	606.00	-	-	606.00	
1.6.4	ทรายถมข้างและหลังท่อระบายน้ำ	122.20	ลบ.ม.	160.00	19,552.00	-	-	19,552.00	
1.7	งานป่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก จำนวน 10 ป่อพัก								
1.7.1	ทรายหยาบรองพื้น	0.50	ลบ.ม.	374.77	187.39	99.00	49.50	236.89	
1.7.2	คอนกรีตหยาบรองพื้น	1.00	ลบ.ม.	1,424.92	1,424.92	306.00	306.00	1,730.92	
1.7.3	คอนกรีตโครงสร้าง	9.81	ลบ.ม.	1,674.45	16,428.36	306.00	3,002.23	19,430.59	
1.7.4	งานเหล็กเสริม								
1.7.4.1	เหล็ก RB 9 มิลลิเมตร @ 0.20 เมตร	0.44	ตัน	23,428.51	10,287.93	4,100.00	1,800.39	12,088.32	
1.7.4.2	เหล็ก DB 12 มิลลิเมตร @ 0.20 เมตร.	0.58	ตัน	22,428.51	12,925.82	3,300.00	1,901.83	14,827.65	
1.7.4.3	เหล็กฉาก L ขนาด 75 x 75 x 6 มิลลิเมตร	6.67	ท่อน	815.67	5,437.75	-	-	5,437.75	
1.7.4.4	ลวดผูกเหล็ก สก.1.25มม. (เบอร์ 18)	15.23	กก.	33.65	512.54	-	-	512.54	
1.7.5	งานไม้แบบ-ไม้ก้ำยัน ประกอบด้วยติดตั้งป่อพัก กสด.								
1.7.5.1	ไม้แบบ-ไม้ก้ำยัน	52.00	ลบ.ฟ.	496.12	25,798.24	-	-	25,798.24	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน							261,463.80	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ

(นายชัยยันต์ กองอรุณ)

ตำแหน่ง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเกษไชโย

ลงชื่อ..........กรรมการ

(นายปรีชา แสงนิม)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.เกษไชโย

ลงชื่อ..........กรรมการ

(นายพิเชษฐ อุทัยศรี)

ตำแหน่ง นายช่างโยธา อบต.เกษไชโย

ประมาณการ

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมวางท่อระบายน้ำ ภายในหมู่บ้าน

แบบ ป.ร.4 แผ่นที่ 3

- ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก มีขนาดผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ยาว 104.00 เมตร ทน 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 406.00 ตารางเมตร พร้อมท่อทางหินคลุก

เฉลี่ยข้างละ 0.30 เมตร (ตามแบบที่ อบต.กำหนด)

- วางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ปากลิ้นราง ชั้น 3 ขนาด - Ø 0.60 X 1.00 เมตร จำนวน 94 ท่อน ยาวรวมท่อพัก 104 เมตร

พร้อมบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก จำนวน 10.00 บ่อพัก (ตามแบบที่ อบต.กำหนด)

สถานที่ก่อสร้าง ถนนสายชุมแสง - นครสวรรค์ (225) เริ่มตั้งแต่บริเวณร้านเสริมสมาย สตูดิโอ ถึง บริเวณบ้านผลเจริญ.

หมู่ที่ 17 บ้านใหม่พัฒนา ตำบลเกยไชย อำเภอชุมแสง จังหวัดนครสวรรค์

ประมาณการ วันที่ 17 เมษายน 2562

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ ราคา/หน่วย	ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
					รวม	ราคา/หน่วย		
	ยอดยกมา						261,463.80	
1.7.5.2	ค่าแรงงานไม้แบบ - ไม้ค้ำยัน	104.00	ตร.ม.	-	133.00	13,832.00	13,832.00	
1.7.5.3	ตะปูตอกไม้ ชนิดคอม ขนาด 3 นิ้ว	26.00	ก.ก.	28.04	-	729.04	729.04	
1.8	งานท่อ PVC.รับน้ำทิ้งจากประชาชน							
1.8.1	เหล็ก RB 9 มิลลิเมตร (รัศรอบท่อ PVC.)	0.005	ตัน	23,428.51	116.91	4,100.00	137.37	
1.8.2	ท่อ PVC. ขนาด - Ø 6 นิ้ว ชั้น 8.5	10.00	ท่อน	1,165.30	11,653.00	-	11,653.00	
1.8.3	ฝาอุดท่อ PVC. ขนาด - Ø 6 นิ้ว ชั้น 8.5	-	ฝา	-	-	-	-	
1.9	งานฝังท่อตะแกรงเหล็ก							
1.9.1	เหล็กแผ่น ขนาด 75 มิลลิเมตร ทน 9 มิลลิเมตร	42.00	ท่อน	757.19	31,801.98	-	31,801.98	
1.9.2	สวดเชื่อมท่อด้วยไฟฟ้า	15.00	กล่อง	320.00	4,800.00	-	4,800.00	
1.9.3	ใบตัดเหล็ก	40.00	ใบ	100.00	4,000.00	-	4,000.00	
1.9.4	ค่าแรงงานประกอบติดตั้งและเชื่อมท่อด้วยไฟฟ้า	10.00	ฝ่าปิด	-	1,000.00	10,000.00	10,000.00	
1.9.5	ทาสีกันซึม (ทาสีรองพื้น 1 เทียว และทาสีจริง 2 เทียว)	37.80	ตร.ม.	49.00	1,852.20	38.00	1,436.40	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน						341,705.78	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....

(นายชัยยงค์ กองอรุณ)

ตำแหน่ง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเกยไชย

(ลงชื่อ).....

(นายปรีชา เสงี่ยม)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.เกยไชย

(ลงชื่อ).....

(นายพิเชษฐ อุทัยศรี)

ตำแหน่ง นายช่างโยธา อบต.เกยไชย

.....กรรมการ

ประมาณการ

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมวางท่อระบายน้ำ ภายในหมู่บ้าน

แบบ ป.ร.4 แผ่นที่ 4

- ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก มีขนาดผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ยาว 104.00 เมตร ทน 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 406.00 ตารางเมตร พร้อมให้ช่างหินคลุก

เฉลี่ยข้างละ 0.30 เมตร (ตามแบบที่ อบต.กำหนด)

- วางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ปากลิ้นราง ชั้น 3 ขนาด - Ø 0.60 X 1.00 เมตร จำนวน 94 ท่อน ยาวรวมป่อพัก 104 เมตร

พร้อมป่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก จำนวน 10.00 ป่อพัก (ตามแบบที่ อบต.กำหนด)

สถานที่ก่อสร้าง ถนนสายชุมแสง - นครสวรรค์ (225) เริ่มตั้งแต่บริเวณบ้านเข็มสมาย สตุคิโอ ถึง บริเวณบ้านผดเจริญ.

หมู่ที่ 17 บ้านใหม่พัฒนา ตำบลเกษียไทย อำเภอชุมแสง จังหวัดนครสวรรค์

ประมาณการ วันที่ 17 เมษายน 2562

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	รวม	ราคา/หน่วย	รวม		
2	งบผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก								
2.1	ทรายหยาบรองพื้น	20.30	ลบ.ม.	374.77	7,607.83	99.00	2,009.70	9,617.53	
2.2	คอนกรีตโครงสร้าง (คอนกรีตผสมเสร็จรูปกลมทศ 240 กก./ตร.ม.)	60.90	ลบ.ม.	1,674.45	101,974.01	-	-	101,974.01	
2.3	ค่าปูนผิวคอนกรีต	406.00	ตร.ม.	-	-	11.98	4,863.88	4,863.88	
2.4	เหล็กตะแกรงไว้มท ขนาด - Ø4 มิลลิเมตร @ 0.10 X 0.30 ม. #	406.00	ตร.ม.	35.20	14,291.20	5.00	2,030.00	16,321.20	
2.5	เหล็ก RB 15 มิลลิเมตร	0.04	ตัน	21,940.19	973.79	3,300.00	146.47	1,120.26	
2.6	เหล็กข้ออ้อย DB 12 มิลลิเมตร	-	ตัน	22,428.51	-	3,300.00	-	-	
2.7	เหล็ก RB 19 มิลลิเมตร	0.02	ตัน	21,940.19	390.71	2,900.00	51.64	442.35	
2.8	ตะปูตอกไม้ ชนิดคอม ขนาด 3 นิ้ว	7.11	ก.ก.	28.04	199.47	-	-	199.47	
2.9	ไม้แบบ - ไม้ค้ำยัน	8.54	ลบ.ฟ.	496.12	4,235.04	-	-	4,235.04	
2.10	ค่าแบบช่างติดตั้งตามความยาว 2 ซ้ำง	104.00	เมตร	-	-	20.60	2,142.40	2,142.40	
2.11	แอสฟัลท์ผสมทราย	11.00	ลิตร	20.00	220.00	-	-	220.00	
2.12	โฟม ทน 0.02 เมตร.	2.00	แผ่น	20.00	40.00	-	-	40.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน								141,176.14	

คณะกรรมการกำกับชดเชยราคาากลาง

(ลงชื่อ).....
(นายชัยยันต์ กองอรวด)

.....ประธานกรรมการ

(นายปรีชา แสงเทียนม)

.....กรรมการ

.....กรรมการ

(นายพิเชษฐ อุทัยศรี)

ตำแหน่ง นายช่างโยธาอบต.เกษียไทย

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.เกษียไทย

ตำแหน่ง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเกษียไทย