

## สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลนครสวรรค์ออก

ฝ่าย กองช่าง

ประเภท งานทาง

ชื่อโครงการ โครงการยกระดับถนนผิวจราจรลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น นว.ถ. 24-005 สายตลาดไผ่ล้อม - ตำบลกลางแดด หมู่ที่ 3 บ้านหนองแก่ง ต.นครสวรรค์ออก อ.เมืองฯ จ.นครสวรรค์ จำนวน 2 ช่วง พื้นที่ไม่น้อยกว่า 2,940 ตารางเมตร พร้อมวางท่อระบายน้ำ องค์การบริหารส่วนตำบลนครสวรรค์ออก อ.เมืองฯ จ.นครสวรรค์

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลนครสวรรค์ออก

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 3 ต.นครสวรรค์ออก อ.เมืองฯ จ.นครสวรรค์

แบบเลขที่ ตามแบบมาตรฐานงานทางสำหรับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นแบบที่ ทถ-2-303 แผ่นที่ 23 ทถ-5-101 แผ่นที่ 73 และแบบ อบต. นครสวรรค์ออก

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 2 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 23 มิถุนายน 2564 ระยะเวลาดำเนินการ 90 วัน

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
					เงินไข
1	ประเภทงานทาง	1,314,736.84	1.3607	1,788,962.42	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%
					- ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%
					- เงินจ่ายล่วงหน้า 0%
					- เงินประกันผลงานหัก 0 %
สรุป	รวมเป็นเงินค่าดำเนินการทั้งสิ้น			1,788,962.42	
	คิดเป็นเงินราคากลางทั้งสิ้น			1,788,962.42	
	ตัวอักษร	(หนึ่งล้านเจ็ดแสนแปดหมื่นแปดพันเก้าร้อยหกสิบสองบาทสี่สิบสองสตางค์)			

เฉลี่ยราคา/ตารางเมตร

บาท

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลนครสวรรค์ออก ที่ 262/2563 ลงวันที่ 3 พฤศจิกายน 2563

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินการจัดหาพัสดุ ได้แต่งตั้งข้าพเจ้าเป็นผู้ดำเนินการกำหนดราคากลางโครงการฯ

และได้กำหนดราคากลางแล้วเสร็จ จึงพร้อมลงรายชื่อไว้เป็นหลักฐาน

1. ลงชื่อ ..... ประธานกรรมการ

(นางสาวทิพวรรณ เห็นเจริญสุข)

- เห็นชอบ

2. ลงชื่อ ..... กรรมการ

(นายทรงวุฒิ นาคอิน)

พ.จ.อ.  
(พิชญ์ พูนทอง)  
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนครสวรรค์ออก

- อนุมัติ

3. ลงชื่อ ..... กรรมการ

(นางสาวภัทรพรพรรณ พวรรณพงศา)

(นายปัญญา เกลียวชาติ)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนครสวรรค์ออก

แหล่งที่มาวัสดุและแรงงาน

1. ราคารับจ้างขุดก่อสร้าง ในพื้นที่ตำบลนครสวรรค์ออกและพื้นที่ข้างเคียง เดือน พฤษภาคม - มิถุนายน 2564
2. ราคาน้ำมันดีเซล ณ อำเภอเมือง เดือน มิถุนายน 2564 ราคาเฉลี่ยลิตรละ 25.00 - 25.99 บาท
3. ค่าแรงจากแนวทวงวิธีรายละเอียดปฏิบัติการมัญชีกลางเดือน พฤษภาคม 2560 ที่ มท. 0808.2/ว 2536 ลงวันที่ 16 พฤศจิกายน 2560
4. หนังสือประกาศดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคาค่าก่อสร้าง ตามหนังสือที่ กค. 0433.2/ว 281 ลงวันที่ 19 มิถุนายน 2563

รายการประมาณการ โครงการยกระดับถนนผิวจราจรลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น นว.ถ. 24-005 สายตลาดไผ่ล้อม - ตำบลกลางแดด										
หมู่ที่ 3 บ้านหนองแก่ง ต.นครสวรรค์ออก อ.เมืองฯ จ.นครสวรรค์ จำนวน 2 ช่วง พื้นที่ไม่น้อยกว่า 2,940 ตารางเมตร พร้อมวางท่อระบายน้ำ										
องค์การบริหารส่วนตำบลนครสวรรค์ออก อ.เมืองฯ จ.นครสวรรค์										
ปริมาณงาน ช่วงที่ 1. บริเวณหน้าหมู่บ้านชาวฟ้ายกระดัดถนนราดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต กว้าง 6.00 ยาว 225.00 เมตร หนา 0.04 เมตร										
พร้อมวางท่อระบายน้ำ ขนาด 1.00 ม. จำนวน 8 ท่อน 2 แถว จำนวน 1 แห่ง										
ช่วงที่ 2. บริเวณหน้าศาลาแม่บ้านหมู่ 3 ถึงซอย 8 ยกระดับถนนราดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต กว้าง 6.00 ยาว 265.00 เมตร หนา 0.04 เมตร										
พร้อมวางท่อระบายน้ำ ขนาด 1.00 ม. จำนวน 8 ท่อน 1 แถว จำนวน 1 แห่ง										
หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 2,940.00 ตร.ม.										
แบบ ตามแบบมาตรฐานงานทางสำหรับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นแบบที่ ทถ-2-303 แผ่นที่ 23 ทถ-5-101 แผ่นที่ 73 และแบบ อบต. นครสวรรค์ออก										
สถานที่ หมู่ที่ 3 ต.นครสวรรค์ออก อ.เมืองฯ จ.นครสวรรค์										
ฝ่าย กองช่าง อบต. นครสวรรค์ออก				หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลนครสวรรค์ออก						
ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง				เมื่อวันที่		23 มิถุนายน		2564		
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ	
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน			
1	ช่วงที่ 1 บริเวณหน้าหมู่บ้านชาวฟ้า กม. 0+000 - 0+225 ระยะทางยาว 225.00 เมตร									
	งานกรูยทางถางป่า 2 ซ้ำทาง	900.00	ตร.ม.	-	-	1.67	1,503.00	1,503.00		
	ดินถมบดอัดแน่น	746.00	ลบ.ม.	131.364	97,997.54	43.68	32,585.28	130,582.82		
	งานชั้นรองพื้นทาง (ลูกรัง)	270.00	ลบ.ม.	147.16	39,732.12	52.42	14,153.40	53,885.52		
	งานชั้นพื้นทาง (หินคลุก)	212.62	ลบ.ม.	227.97	48,470.98	83.44	17,741.01	66,211.99		
	งาน PRIME COAT	1,350.00	ตร.ม.	30.97	41,809.50	-	-	41,809.50		
	คิวจราจร AC หนา 0.04 ม.(ปูบน PRIME COAT)	1,350.00	ตร.ม.	198.09	267,421.50	-	-	267,421.50		
	งานตีเส้นจราจร กว้าง 0.10 ม.	28.12	ตร.ม.	290.00	8,154.80	-	-	8,154.80		
	1.1 งานวางท่อระบายน้ำ									
	งานรื้อถนน คสล.	18.60	ตร.ม.	-	-	70.00	1,302.00	1,302.00		
	งานดินขุด	9.30	ลบ.ม.	-	-	125.00	1,162.50	1,162.50		
	งานทรายหยาบ+หลังท่อ	35.12	ลบ.ม.	374.77	13,161.92	99.00	3,476.88	16,638.80		
	คอนกรีตหยาบ	3.72	ลบ.ม.	1,161.00	4,318.92	398.00	1,480.56	5,799.48		
	ลาดผูกเหล็ก	4.94	กก.	38.32	189.31	-	-	189.31		
	เหล็กกลม 9 มม. (33 เส้น)	0.16467	ตัน	28,911.22	4,760.82	4,100.00	675.15	5,435.97		
	คอนกรีต 1 : 2 : 4	3.72	ลบ.ม.	1,655.76	6,159.43	306.00	1,138.32	7,297.75		
	ท่อระบายน้ำ คสล. ขนาด ศก. 1.00 ม.	16.00	ท่อน	2,784.74	44,555.84	-	-	44,555.84		
	รวมค่าวัสดุ+ค่าแรง (ช่วงที่ 1)							651,950.78		
2	ช่วงที่ 2 บริเวณศาลาแม่บ้าน - บริเวณซอย 8 กม. 0+000 - 0+265 ระยะทางยาว 265.00 เมตร									
	งานกรูยทางถางป่า 2 ซ้ำทาง	530.00	ตร.ม.	-	-	1.67	885.10	885.10		
	ดินถมบดอัดแน่น	640.00	ลบ.ม.	131.364	84,072.96	43.68	27,955.20	112,028.16		
	งานชั้นรองพื้นทาง (ลูกรัง)	312.00	ลบ.ม.	147.16	45,913.92	52.42	16,355.04	62,268.96		
	งานชั้นพื้นทาง (หินคลุก)	250.42	ลบ.ม.	227.97	57,088.25	83.44	20,895.04	77,983.29		
	งาน PRIME COAT	1,590.00	ตร.ม.	30.97	49,242.30	-	-	49,242.30		
	คิวจราจร AC หนา 0.04 ม.(ปูบน PRIME COAT)	1,590.00	ตร.ม.	198.09	314,963.10	-	-	314,963.10		
	งานตีเส้นจราจร กว้าง 0.10 ม.	33.12	ตร.ม.	290.00	9,604.80	-	-	9,604.80		
	1.2 งานวางท่อระบายน้ำ									

รายการประมาณการ โครงการยกระดับถนนผิวจราจรลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น นว.ถ. 24-005 สายตลาด ไร่ล้อม - ตำบลกลางแดด									
หมู่ที่ 3 บ้านหนองแก่ง ต.นครสวรรค์ออก อ.เมืองฯ จ.นครสวรรค์ จำนวน 2 ช่วง พื้นที่ไม่น้อยกว่า 2,940 ตารางเมตร พร้อมวางท่อระบายน้ำ									
องค์การบริหารส่วนตำบลนครสวรรค์ออก อ.เมืองฯ จ.นครสวรรค์									
ปริมาณงาน ช่วงที่ 1. บริเวณหน้าหมู่บ้านชาวพายุระดับถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต กว้าง 6.00 ยาว 225.00 เมตร หนา 0.04 เมตร									
พร้อมวางท่อระบายน้ำขนาด 1.00 ม. จำนวน 8 ท่อน 2 แถว จำนวน 1 แห่ง									
ช่วงที่ 2. บริเวณหน้าศาลาแม่บ้านหมู่ 3 ถึงซอย 8 ยกระดับถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต กว้าง 6.00 ยาว 265.00 เมตร หนา 0.04 เมตร									
พร้อมวางท่อระบายน้ำขนาด 1.00 ม. จำนวน 8 ท่อน 1 แถว จำนวน 1 แห่ง									
หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 2,940.00 ตร.ม.									
แบบ ตามแบบมาตรฐานงานทางสำหรับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นแบบที่ ทถ-2-303 แผ่นที่ 23 ทถ-5-101 แผ่นที่ 73 และแบบ อบต. นครสวรรค์ออก									
สถานที่ หมู่ที่ 3 ต.นครสวรรค์ออก อ.เมืองฯ จ.นครสวรรค์									
ฝ่าย กองช่าง อบต. นครสวรรค์ออก					หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลนครสวรรค์ออก				
ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง					เมื่อวันที่ ๑๓ มิถุนายน 2564				
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานรื้อถนน คสล.	9.60	ตร.ม.	-	-	70.00	672.00	672.00	
	งานดินขุด	4.80	ลบ.ม.	-	-	125.00	600.00	600.00	
	งานทรายหยาบ+หลังท่อ	7.60	ลบ.ม.	374.77	2,848.25	99.00	752.40	3,600.65	
	คอนกรีตหยาบ	1.28	ลบ.ม.	1,161.00	1,486.08	398.00	509.44	1,995.52	
	เหล็กกลม 9 มม. (17 เส้น)	0.08483	ตัน	28,911.22	2,452.54	4,100.00	347.80	2,800.34	
	ลวดผูกเหล็ก	2.54	กก.	38.32	97.33	-	-	97.33	
	คอนกรีต 1 : 2 : 4	1.92	ลบ.ม.	1,655.76	3,179.06	306.00	587.52	3,766.58	
	ท่อระบายน้ำ คสล. ขนาด ศก. 1.00 ม.	8.00	ท่อน	2,784.74	22,277.92	-	-	22,277.92	
	<b>รวมค่าวัสดุ+ค่าแรง (ช่วงที่ 2)</b>							<b>662,786.06</b>	

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลนครสวรรค์ออก ที่ 262/2563 ลงวันที่ 3 พฤศจิกายน 2563

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินการจัดหาวัสดุ ได้แต่งตั้งเข้าเป็นผู้นับเงินการกำหนดราคากลางโครงการฯ ดังกล่าว และได้กำหนดราคากลางแล้วเสร็จ จึงพร้อมลงรายชื่อไว้เป็นหลักฐาน

1. ลงชื่อ ..... ประธานกรรมการ  
(นางสาวทิพวรรณ เห็นเจริญสุข)

- เห็นชอบ

พ.จ.อ.

(ทองพูน บุญทอง)

2. ลงชื่อ..... กรรมการ  
(นายทรงวุฒิ นาคอัน)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนครสวรรค์ออก

3. ลงชื่อ..... กรรมการ  
(นางสาวภัทรพรพรรณ พรพรรณพงศา)

- อนุมัติ

(นายปัญญา เฉลียวชาติ)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนครสวรรค์ออก

#### แหล่งที่มาวัสดุและแรงงาน

1. ราคารับจ้างวัสดุก่อสร้าง ในพื้นที่ตำบลนครสวรรค์ออกและพื้นที่ข้างเคียง เดือน พฤษภาคม - มิถุนายน 2564
2. ราคาน้ำมันดีเซล ณ อำเภอเมือง เดือน มิถุนายน 2564 ราคาเฉลี่ยลิตรละ 25.00 - 25.99 บาท
3. ค่าแรงจากแนวทางวิธีรายละเอียดปฏิบัติการบัญชีกลางเดือน ตุลาคม 2560 ที่ มท. 0808.2/ว 2536 ลงวันที่ 16 พฤศจิกายน 2560
4. หนังสือประกาศออกเบี่ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคาก่อสร้าง ตามหนังสือที่ กค. 0433.2/ว 281 ลงวันที่ 19 มิถุนายน 2563