

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ			
ปรับปรุงซอยแยกเลียบบคลองภาษีเจริญฝั่งใต้ ซอย 3 จากบ้านเลขที่ 32/11 ถึงสุดเขตทางสาธารณะ			
.....			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ ฝ่ายโยธา สำนักงานเขตหนองแขม			
.....			
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร		773,000.00	บาท
.....			
3. ลักษณะงาน			
โดยสังเขป			
ปรับปรุงซอยแยกเลียบบคลองภาษีเจริญฝั่งใต้ ซอย 3 จากบ้านเลขที่ 32/11 ถึงสุดเขตทางสาธารณะ			
.....			
.....			
.....			
4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่		29 ตุลาคม 2567	เป็นเงิน 743,000.00 บาท
.....			
5. บัญชีประมาณการราคากลาง			
5.1 แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคากลาง (แบบ ปร.4)			
แบบสรุปการประมาณราคากลางค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.5) แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร (แบบ ปร.6)			
.....			
5.2 ประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการ			
คำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ฉบับที่ 5 ประกาศ ณ วันที่ 6 กรกฎาคม 2565			
.....			
5.3 ราคาวัดสุ จากท้องตลาดและสำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์			
.....			
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง			
6.1	นางสาวปรียากร คำศรีจันทร์	วิศวกรโยธาชำนาญการ	ประธานกรรมการ
6.2	นายธรากร สุวรรณ	นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ
6.3	นายณภดล อ่อนแก้ว	นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ
.....			

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ส่วนราชการ	กลุ่มงานโครงการก่อสร้างและบูรณะ	ฝ่ายโยธา	สำนักงานเขตหนองแขม	กรุงเทพมหานคร
<input type="checkbox"/>	ชื่อโครงการ/งาน	ปรับปรุงขอยแยกเลียบบคลองภาษีเจริญฝั่งใต้ ซอย 3 จากบ้านเลขที่ 32/11 ถึงสุดเขตทางสาธารณะ		
<input type="checkbox"/>	สถานที่ก่อสร้าง	ขอยแยกเลียบบคลองภาษีเจริญฝั่งใต้ ซอย 3 จากบ้านเลขที่ 32/11 ถึงสุดเขตทางสาธารณะ		
<input type="checkbox"/>	แบบเลขที่	แบบ มน.-01, มน.-03, มท.-01, นข.27/2561, นข.32/2568		
<input type="checkbox"/>	ประมาณราคาเมื่อวันที่	29 ตุลาคม 2567		

ลำดับที่	รายการ	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
1	ปรับเกรดพื้นฐานเดิมพร้อมบดอัดแน่น พื้นที่ประมาณ 204 ตร.ม.	5,084.99	
2	สร้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ชนิดกลมในผิวจราจร ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.60 ม. ตามแบบ มน.-03 ยาวประมาณ 52 ม.	210,484.06	
3	สร้างบ่อพักท่อระบายน้ำตามแบบ มน.-03 พร้อมฝารางวี ตามแบบ นข.27/2561 จำนวน 5 แห่ง	101,678.94	
4	สร้างท่อลอด ค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.30 ม. ตามแบบมน.-01ยาวประมาณ 16 ม.	25,480.32	
5	สร้างบ่อพักท่อลอด ค.ส.ล. ตามแบบ มน.-01 พร้อมฝารางวี ตามแบบ นข.27/2561 จำนวน 4 แห่ง	64,049.77	
6	สร้างรางวี ค.ส.ล. ขนาดกว้าง 0.50 ม. ตามแบบ มน.-01 ยาวประมาณ 94 ม.	75,629.47	
7	สร้างชั้นรองพื้นทางใต้รางวีหินคลุกบดอัดแน่นหนาเฉลี่ย 0.15 ม. ตามแบบ มน.-01 พื้นที่ประมาณ 47 ตร.ม.	9,697.75	
8	สร้างชั้นพื้นฐานหินคลุกบดอัดแน่นหนาเฉลี่ย 0.15 ม. ตามแบบ มท.-01 พื้นที่ประมาณ 204 ตร.ม.	42,092.38	
9	สร้างผิวทาง ค.ส.ล. หนาเฉลี่ย 0.15 ม. ตามแบบมท.-01 พื้นที่ประมาณ 204 ตร.ม.	160,742.04	
10	สร้างชั้นรองพื้นทางลูกรังบดอัดแน่น หนาเฉลี่ย 0.20 ม. ตามแบบ มท.-01 พื้นที่ประมาณ 204 ตร.ม.	48,307.36	
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น	743,247.08	
	พิเศษเป็นเงินที่ประมาณราคากลาง	743,000.00	
	เจ็ดแสนสี่หมื่นสามพันบาทถ้วน		

คณะกรรมการประมาณราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

นางสาวปรียากร คำศรีจันทร์ นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ

นายธรากร สุวรรณ นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ

นายนภดล อ่อนแก้ว นายช่างโยธาชำนาญงาน


แบบสรุปการประมาณราคากลางค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ	กลุ่มงานโครงการก่อสร้างและบูรณะ	ฝ่ายโยธา	สำนักงานเขตหนองแขม	กรุงเทพมหานคร
<input type="checkbox"/>	ชื่อโครงการ/งาน	ปรับปรุงซอยแยกเลียบบคลองภาษีเจริญฝั่งใต้ ซอย 3 จากบ้านเลขที่ 32/11 ถึงสุดเขตทางสาธารณะ		
<input type="checkbox"/>	สถานที่ก่อสร้าง	ซอยแยกเลียบบคลองภาษีเจริญฝั่งใต้ ซอย 3 จากบ้านเลขที่ 32/11 ถึงสุดเขตทางสาธารณะ		
<input type="checkbox"/>	แบบเลขที่	แบบ มน.-01, มน.-03, มท.-01, นข.27/2561, นข.32/2568		
<input type="checkbox"/>	ประมาณราคาตามแบบ	ปร.4	จำนวน	2 แผ่น
<input type="checkbox"/>	ประมาณราคาเมื่อวันที่	29 ตุลาคม 2567		

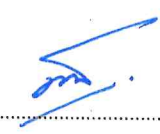
ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน เป็นเงิน/บาท	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
1	ปรับเกรดพื้นฐานเดิมพร้อมบดอัดแน่น พื้นที่ประมาณ 204 ตร.ม.	3,672.00	1.3848	5,084.99	
2	สร้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ชนิดกลมในผิวจราจร ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.60 ม. ตามแบบ มน.-03 ยาวประมาณ 52 ม.	151,996.00		210,484.06	
3	สร้างบ่อพักท่อระบายน้ำตามแบบ มน.-03 พร้อมฝารางวี ตามแบบ นข.27/2561 จำนวน 5 แห่ง	73,425.00		101,678.94	
4	สร้างท่อลอด ค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.30 ม. ตามแบบมน.-01 ยาวประมาณ 16 ม.	18,400.00		25,480.32	
5	สร้างบ่อพักท่อลอด ค.ส.ล. ตามแบบ มน.-01 พร้อมฝารางวี ตามแบบ นข.27/2561 จำนวน 4 แห่ง	46,252.00		64,049.77	
6	สร้างรางวี ค.ส.ล. ขนาดกว้าง 0.50 ม. ตามแบบ มน.-01 ยาวประมาณ 94 ม.	54,614.00		75,629.47	
7	สร้างชั้นรองพื้นทางใต้รางวีหินคลุกบดอัดแน่นหนาเฉลี่ย 0.15 ม. ตามแบบ มน.-01 พื้นที่ประมาณ 47 ตร.ม.	7,003.00		9,697.75	
8	สร้างชั้นพื้นฐานหินคลุกบดอัดแน่นหนาเฉลี่ย 0.15 ม. ตามแบบ มท.-01 พื้นที่ประมาณ 204 ตร.ม.	30,396.00		42,092.38	
9	สร้างผิวทาง ค.ส.ล. หนาเฉลี่ย 0.15 ม. ตามแบบมท.-01 พื้นที่ประมาณ 204 ตร.ม.	116,076.00		160,742.04	
10	สร้างชั้นรองพื้นทางลูกรังบดอัดแน่น หนาเฉลี่ย 0.20 ม. ตามแบบ มท.-01 พื้นที่ประมาณ 204 ตร.ม.	34,884.00		48,307.36	
	เป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น			743,247.08	
	พิเศษเป็นเงินที่ประมาณราคากลาง			743,000.00	

- ขนาดหรือเนื้อที่ - ตารางเมตร
- เฉลี่ยราคาประมาณ - บาท/ตารางเมตร

คณะกรรมการประมาณราคากลาง

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ
นางสาวปรียากร คำศรีจันทร์ นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ..........กรรมการ
นายธรากร สุวรรณ นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ..........กรรมการ
นายณภดล อ่อนแก้ว นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางก่อนสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงขอยแยกเลียบคลองภาษีเจริญฝั่งใต้ ซอย 3 จากบ้านเลขที่ 32/11 ถึงสุดเขตทางสาธารณะ แบบเลขที่ นช. 32/2568

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานเขตหนองแขม/กรุงเทพมหานคร

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย x FN	ราคากลาง
	ปรับปรุงขอยแยกเลียบคลองภาษีเจริญฝั่งใต้ ซอย 3							
	จากบ้านเลขที่ 32/11 ถึงสุดเขตทางสาธารณะ							
1	ปรับเกรดพื้นฐานเดิมพร้อมบดอัดแน่น							
	พื้นที่ประมาณ	204	ตร.ม.	18.00	3,672.00	1.3848	24.93	5,084.99
2	สร้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ชนิดกลมในผิวจราจร							
	ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.60 ม. ตามแบบ มน.-03 ยาวประมาณ	52	ม.	2,923.00	151,996.00	1.3848	4,047.77	210,484.06
3	สร้างบ่อพักท่อระบายน้ำตามแบบ มน.-03							
	พร้อมฝารางวี ตามแบบ นช.27/2561จำนวน	5	แห่ง	14,685.00	73,425.00	1.3848	20,335.79	101,678.94
4	สร้างท่อลอด ค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.30 ม. ตามแบบ							
	มน.-01 ยาวประมาณ	16	ม.	1,150.00	18,400.00	1.3848	1,592.52	25,480.32
5	สร้างบ่อพักท่อลอด ค.ส.ล. ตามแบบ มน.-01							
	พร้อมฝารางวี ตามแบบ ตามแบบ นช.27/2561							
	จำนวน	4	แห่ง	11,563.00	46,252.00	1.3848	16,012.44	64,049.77
6	สร้างรางวี ค.ส.ล. ขนาดกว้าง 0.50 ม. ตามแบบ							
	มน.-01 ยาวประมาณ	94	ม.	581.00	54,614.00	1.3848	804.57	75,629.47

คณะกรรมการประมาณราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
นางสาวปรียาร์ คำศิริจันทร์ นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลาง
นายธรากร สุวรรณ นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลาง
นายนภดล อ่อนแก้ว นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบฟอร์มรายการหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงซอยแยกเลียศคลองภาษีเจริญฝั่งใต้ ซอย 3 จากบ้านเลขที่ 32/11 ถึงสุดเขตทางสาธารณะ แบบเลขที่ นข. 32/2568

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานเขตหนองแขม/กรุงเทพมหานคร

หน้า 2 จาก 2

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย x FN	ราคากลาง	
7	สร้างชั้นรองพื้นทางใต้รางวิหินคลูกบดอัดแน่น หนาเฉลี่ย 0.15 ม. ตามแบบ มน.-01								
	พื้นที่ประมาณ	47	ตร.ม.	149.00	7,003.000	1.3848	206.34	9,697.75	
8	สร้างชั้นพื้นฐานหินคลูกบดอัดแน่นหนาเฉลี่ย 0.15 ม. ตามแบบ มท.-01 พื้นที่ประมาณ	204	ตร.ม.	149.00	30,396.000	1.3848	206.34	42,092.38	
9	สร้างผิวทาง ค.ส.ล. หนาเฉลี่ย 0.15 ม. ตามแบบ มท.-01 พื้นที่ประมาณ	204	ตร.ม.	569.00	116,076.000	1.3848	787.95	160,742.04	
10	สร้างชั้นรองพื้นทางลูกรังบดอัดแน่น หนาเฉลี่ย 0.20 ตามแบบ มท.-01 พื้นที่ประมาณ	204	ตร.ม.	171.00	34,884.000	1.3848	236.801	48,307.36	
รวมราคากลาง								743,247.08	
พิเศษเป็นเงินที่ประมาณราคากลาง									743,000.00

คณะกรรมการประมาณราคากลาง

ลงชื่อ..... นพ..... ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

นางสาวปรีชกร คำศรีจันทร์ นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ..... อ. กรรมการกำหนดราคากลาง

นายธรากร สุวรรณ นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ..... กรรมการกำหนดราคากลาง

นายมงคล อ่อนแก้ว นายช่างโยธาชำนาญงาน

รายละเอียดการคำนวณต้นทุนต่อหน่วย

ประมาณราคาก่อสร้าง : ปรับปรุงซ่อมแซมเปลี่ยนแปลงภายในบริเวณใต้ ซอย 3 จากบ้านเลขที่ 32/11 ถึงสุดเขตทางสาธารณะ

แบบ ปร.4

แผ่นที่ 1/15

สถานที่ก่อสร้าง : ซอยแยกเลียบคลองภาษีเจริญฝั่งใต้ ซอย 3

ฝ่ายโยธา สำนักงานเขตหนองแขม กรุงเทพมหานคร

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 29 ตุลาคม 2567

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	ปรับเกรดพื้นฐานเดิมพร้อมบดอัดแน่น								Factor F งานก่อสร้างทาง
	พื้นที่ประมาณ	204	ตร.ม.	-	-	18.00	3,672.00	3,672.00	เงินจ่ายล่วงหน้า 0%
2	สร้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ชนิดกลมในผิวจราจร								เงินประกันผลงานหัก 0%
	ขนาด Ø 0.60 ม. ตามแบบ มน.-03 ยาวประมาณ	52	ม.	2,193.00	114,036.00	730.00	37,960.00	151,996.00	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%
3	สร้างบ่อพักท่อระบายน้ำตามแบบ มน.-03								ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%
	พร้อมฝารางวี ตามแบบ นข.27/2561								
	จำนวน	5	แห่ง	10,463.00	52,315.00	4,222.00	21,110.00	73,425.00	
4	สร้างท่อลอด ค.ส.ล. ขนาด Ø 0.30 ม. ตามแบบ								
	มน.-01 ยาวประมาณ	16	ม.	855.00	13,680.00	295.00	4,720.00	18,400.00	
5	สร้างบ่อพักท่อลอด ค.ส.ล. ตามแบบ มน.-01								
	พร้อมฝารางวี ตามแบบ นข.27/2561								
	จำนวน	4	แห่ง	8,283.00	33,132.00	3,280.00	13,120.00	46,252.00	
6	สร้างรางวี ค.ส.ล. ขนาดกว้าง 0.50 ม. ตามแบบ								
	มน.-01 ยาวประมาณ	94	ม.	470.00	44,180.00	111.00	10,434.00	54,614.00	

ลงชื่อ.....*ป.พ.*.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
นางสาวปริยากร คำศรีจันทร์ นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....*ส.*.....กรรมการกำหนดราคากลาง
นายธรากร สุวรรณ นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....*ก.*.....กรรมการกำหนดราคากลาง
นายมงคล อ่อนแก้ว นายช่างโยธาชำนาญงาน

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

ประมาณราคาก่อสร้าง : ปรับปรุงซอยแยกเลียบคลองภาษีเจริญฝั่งใต้ ซอย 3 จากบ้านเลขที่ 32/11 ถึงสุดเขตทางสาธารณะ

แบบ ป.ร.4 แผนที่ 2/15

สถานที่ก่อสร้าง : ซอยแยกเลียบคลองภาษีเจริญฝั่งใต้ ซอย 3

ฝ่ายโยธา สำนักงานเขตหนองแขม กรุงเทพมหานคร

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 29 ตุลาคม 2567

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
7	สร้างรองพื้นทางใต้รางวิหินคูลูกบดอัดแน่น หนาเฉลี่ย 0.15 ม. ตามแบบ มน.-01								Factor F งานก่อสร้างทาง
	พื้นที่ประมาณ	47	ตร.ม.	131.00	6,157.00	18.00	846.00	7,003.00	เงินจ่ายล่วงหน้า 0%
8	สร้างชั้นฐานหินคูลูกบดอัดแน่นหนาเฉลี่ย 0.15 ม. ตามแบบ มท.-01 พื้นที่ประมาณ	204	ตร.ม.	131.00	26,724.00	18.00	3,672.00	30,396.00	เงินประกันผลงานหัก 0%
9	สร้างผิวทาง ค.ส.ล. หนาเฉลี่ย 0.15 ม. ตามแบบ มท.-01 พื้นที่ประมาณ	204	ตร.ม.	483.00	98,532.00	86.00	17,544.00	116,076.00	ดอกเบียเงินกู้ 7%
10	สร้างชั้นรองพื้นทางลูกรังบดอัดแน่น หนาเฉลี่ย 0.20 ตามแบบ มท.-01 พื้นที่ประมาณ	204	ตร.ม.	152.00	31,008.00	19.00	3,876.00	34,884.00	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%
	รวมค่าวัสดุ + ค่าแรง เป็นเงิน				419,764.00		116,954.00	536,718.00	
	Factor F							743,247.09	
	พิเศษ							743,000.00	
	เจ็ดแสนสี่หมื่นสามพันบาทถ้วน								

ลงชื่อ.....*ม.พ.*.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
นางสาวปริยกร คำศรีจันทร์ นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....*ส*.....กรรมการกำหนดราคากลาง
นายธรากร สุวรรณ นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....*ส*.....กรรมการกำหนดราคากลาง
นายณภดล อ่อนแก้ว นายช่างโยธาชำนาญงาน

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง : ปรับปรุงขอยแยกเลียบบคลองภาษีเจริญฝั่งใต้ ซอย 3 จากบ้านเลขที่ 32/11 ถึงสุดเขตทางสาธารณชน

แผนที่ 2/13

สถานที่ก่อสร้าง : ขอยแยกเลียบบคลองภาษีเจริญฝั่งใต้ ซอย 3

ฝ่ายโยธา สำนักงานเขตหนองแขม กรุงเทพมหานคร

ประมาณราคาเมื่อวันที่

29 ตุลาคม 2567

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	สร้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ชนิดกลมในผิวจราจร								Factor F งานก่อสร้างทาง
	ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.60 ม. ตามแบบ มน.-03								เงินจ่ายล่วงหน้า 0%
	คิวยาวต่อเมตร								เงินประกันผลงานหัก 0%
	ดินขุด	1.50	ลบ.ม.	-		112.00	168.00	168.00	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%
	ทรายหยาบบดอัดแน่น	0.10	ลบ.ม.	508.33	50.83	112.00	11.20	62.03	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%
	คอนกรีตหยาบ 1:3:5	0.20	ลบ.ม.	2,460.00	492.00	426.00	85.20	577.20	
	ทรายถมอัดแน่น	1.00	ลบ.ม.	410.00	410.00	112.00	112.00	522.00	
	ท่อ Ø 0.60X1.00 ม.คีดต่อเมตร	1.00	ม.	1,202.00	1,202.00	345.00	345.00	1,547.00	
	ปากถินราง (ค.ส.ล. 2 มอก.)								
	ปูนทรายยาแนวท่อ	0.02	ลบ.ม.	1,900.00	38.00	426.00	8.52	46.52	
	รวม				2,192.83		729.92	2,922.75	
	พิเศษ				2,193.00		730.00	2,923.00	

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลาง

นางสาวปริยกร คำศรีจันทร์ นายช่างโยธาชำนาญงาน

นายธรากร สุวรรณ นายช่างโยธาชำนาญงาน

นายนภดล อ่อนแก้ว นายช่างโยธาชำนาญงาน

รายละเอียดการคำนวณต้นทุนต่อหน่วย

ประมาณราคาก่อสร้าง : ปรับปรุงซ่อมแซมและเปลี่ยนแปลงภายในบริเวณพื้นที่ 32/11 ถึงสุดเขตทางสาธารณะ

สถานที่ก่อสร้าง : ซอยแยกเลียบคลองภาษีเจริญฝั่งใต้ ซอย 3

ฝ่ายโยธา สำนักงานเขตหนองแขม กรุงเทพมหานคร


แผนที่ 3/13

ประมาณราคาเมื่อวันที่

29 ตุลาคม 2567

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน	ค่าวัสดุและแรงงาน		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		จำนวนเงิน		
3	สร้างบ่อพักท่อระบายน้ำ ตามแบบ มน.-03								Factor F งานก่อสร้างทาง
	พร้อมฝารางวี ตามแบบ นข.27/2561								เงินจ่ายล่วงหน้า 0%
	คิดต่อ 1 แห่ง								เงินประกันผลงานหัก 0%
3.1	ดินขุด	2.25	ลบ.ม.			112.00	252.00	252.00	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%
	ทรายหยาบชนิดอัดแน่น	0.10	ลบ.ม.	508.33	50.83	112.00	11.20	62.03	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%
	คอนกรีตหยาบ 1:3:5	0.20	ลบ.ม.	2,460.00	492.00	426.00	85.20	577.20	
	ไม้แบบสำหรับงานทั่วไป(ใช้ 4 ครั้ง)	14.00	ตร.ม.	244.00	3,416.00	139.00	1,946.00	5,362.00	
	คอนกรีตกำลังอัด Cube 320 ksc./Cylinder 280 ksc.	0.70	ลบ.ม.	2,579.80	1,805.86	327.00	228.90	2,034.76	
	เหล็ก RB6 (SR24)	12.73	กก.	21.25	270.51	4.40	56.01	326.52	
	เหล็ก RB9 (SR24)	42.07	กก.	20.50	862.44	4.40	185.11	1,047.55	
	ลวดผูกเหล็ก	1.00	กก.	25.83	25.83	-	-	25.83	
	ท่อ ค.ส.ล. ขนาด Ø 0.20 ม.	1.00	จุด	250.00	250.00	100.00	100.00	350.00	
	รวม				7,173.47		2,864.42	10,037.89	

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ..........กรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ..........กรรมการกำหนดราคากลาง

นางสาวปริยากร คำศรีจันทร์ นายช่างโยธาชำนาญงาน

นายธรากร สุวรรณ นายช่างโยธาชำนาญงาน

นายมงคล อ่อนแก้ว นายช่างโยธาชำนาญงาน

รายละเอียดการคำนวณต้นทุนต่อหน่วย

ประมาณราคาก่อสร้าง : ปรับปรุงซ่อมแซมแยกเสียบคลองภาษีเจริญฝั่งใต้ ซอย 3 จากบ้านเลขที่ 32/11 ถึงสุดเขตทางสาธารณะ

แผ่นที่ 4/13

สถานที่ก่อสร้าง : ซอยแยกเสียบคลองภาษีเจริญฝั่งใต้ ซอย 3

ฝ่ายโยธา สำนักงานเขตหนองแขม กรุงเทพมหานคร

ประมาณราคาเมื่อวันที่

29 ตุลาคม 2567

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3.2	ฝารางวี ตามแบบ 27/2561								Factor F งานก่อสร้างทาง
	คอนกรีตกำลังอัด Cube 320 ksc./Cylinder 280 ksc.	0.06	ลบ.ม.	2,579.80	154.79	327.00	19.62	174.41	เงินจ่ายล่วงหน้า 0%
	เหล็ก RB9 (SR24)	20.30	กก.	20.50	416.15	4.40	89.32	505.47	เงินประกันผลงานหัก 0%
	ลวดผูกเหล็ก	0.58	กก.	25.83	14.98	-	-	14.98	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%
	ไม้แบบสำหรับงานทั่วไป(ใช้ 4 ครั้ง)	0.37	ตร.ม.	244.00	90.28	139.00	51.43	141.71	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%
	เหล็กฉาก L 50x50x6 มม.	38.06	กก.	23.03	876.52	12.00	456.72	1,333.24	
	ทาสีกันสนิม	1.19	ตร.ม.	30.00	35.70	35.00	41.65	77.35	
	บมคอนกรีต ใช้สารเคมี (Curing Compound)	0.37	ตร.ม.	10.00	3.70	2.00	0.74	4.44	
	แต่งผิวพื้นคอนกรีต	0.37	ตร.ม.	-	-	30.00	11.10	11.10	
	แป๊บเหล็ก ขนาด Ø 2 นิ้ว	0.70	ม.	75.34	52.74	12.00	8.40	61.14	
	รวม				1,644.86		678.98	2,323.84	
	2 ฝา/บ่อ				3,289.72		1,357.96	4,647.68	
	รวม 3.1+3.2				10,463.19		4,222.38	14,685.57	
	พิเศษ				10,463.00		4,222.00	14,685.00	

ลงชื่อ.....*ป.พ.*.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....*ส*.....กรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....*กช.*.....กรรมการกำหนดราคากลาง

นางสาวปริยากร คำศรีจันทร์ นายช่างโยธาชำนาญงาน

นายธรากร สุวรรณ นายช่างโยธาชำนาญงาน

นายมงคล อ่อนแก้ว นายช่างโยธาชำนาญงาน

รายละเอียดการคำนวณต้นทุนต่อหน่วย

ประมาณราคาก่อสร้าง : ปรับปรุงซ่อมแซมแยกเสียบคลองภาษีเจริญฝั่งใต้ ซอย 3 จากบ้านเลขที่ 32/11 ถึงสุดเขตทางสาธารณะ

แผนที่ 5/13

สถานที่ก่อสร้าง : ซอยแยกเสียบคลองภาษีเจริญฝั่งใต้ ซอย 3

ฝ่ายโยธา สำนักงานเขตหนองแขม กรุงเทพมหานคร

ประมาณราคาเมื่อวันที่

29 ตุลาคม 2567

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	สร้างท่อลอด ค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.30 ม.								Factor F งานก่อสร้างทาง
	ตามแบบ มน.-01 คิดยาว 4.00 ม.								เงินจ่ายล่วงหน้า 0%
	ดินขุด	3.64	ลบ.ม.	-		112.00	407.68	407.68	เงินประกันผลงานหัก 0%
	ทรายหยาบบดอัดแน่น	0.24	ลบ.ม.	508.33	122.00	112.00	26.88	148.88	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%
	คอนกรีตหยาบ 1:3:5	0.24	ลบ.ม.	2,460.00	590.40	426.00	102.24	692.64	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%
	ท่อ Ø 0.30 ม. ปากลิ้นราง (ค.ส.ล. 2 มอก.)	4.00	ท่อน	450.00	1,800.00	100.00	400.00	2,200.00	
	ปูนทราย	0.05	ลบ.ม.	1,900.00	95.00	426.00	21.30	116.30	
	ทรายถมหลังท่อ	1.98	ลบ.ม.	410.00	811.80	112.00	221.76	1,033.56	
	รวม				3,419.20		1,179.86	4,599.06	
	คิดต่อเมตร				854.80		294.97	1,149.76	
	พิเศษ				855.00		295.00	1,150.00	

ลงชื่อ.....**ป.ย.**.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....**บ.**.....กรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....**ก.**.....กรรมการกำหนดราคากลาง

นางสาวปริยากร คำศรีจันทร์ นายช่างโยธาชำนาญงาน

นายธรากร สุวรรณ นายช่างโยธาชำนาญงาน

นายณภดล อ่อนแก้ว นายช่างโยธาชำนาญงาน

รายละเอียดการคำนวณต้นทุนต่อหน่วย

ประมาณราคาก่อสร้าง : ปรับปรุงขอยแยกเลียบบคลองภาษีเจริญฝั่งใต้ ซอย 3 จากบ้านเลขที่ 32/11 ถึงสุดเขตทางสาธารณะ

แผ่นที่ 6/13

สถานที่ก่อสร้าง : ขอยแยกเลียบบคลองภาษีเจริญฝั่งใต้ ซอย 3

ฝ่ายโยธา สำนักงานเขตหนองแขม กรุงเทพมหานคร

ประมาณราคาเมื่อวันที่

29 ตุลาคม 2567

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5	สร้างบ่อพักตลอด ค.ส.ล. ตามแบบ มน.-01								Factor F งานก่อสร้างทาง
	พร้อมสำรวจี ตามแบบ นข.27/2561								เงินจ่ายล่วงหน้า 0%
5.1	ดินขุด	1.83	ลบ.ม.	-	-	112.00	204.96	204.96	เงินประกันผลงานหัก 0%
	ทรายหยาบคัดอัดแน่น	0.10	ลบ.ม.	508.33	50.83	112.00	11.20	62.03	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%
	คอนกรีตหยาบ 1:3:5	0.10	ลบ.ม.	2,460.00	246.00	426.00	42.60	288.60	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%
	ไม้แบบสำหรับงานทั่วไป(ใช้ 4 ครั้ง)	8.67	ตร.ม	244.00	2,115.48	139.00	1,205.13	3,320.61	
	คอนกรีตกำลังอัด Cube 320 ksc./Cylinder 280 ksc.	0.60	ลบ.ม.	2,579.80	1,547.88	327.00	196.20	1,744.08	
	เหล็ก RB6 (SR24)	9.79	กก.	21.25	208.04	4.40	43.08	251.12	
	เหล็ก RB9 (SR24)	27.15	กก.	20.50	556.58	4.40	119.46	676.04	
	ลวดผูกเหล็ก	0.70	กก.	25.83	18.08	-	-	18.08	
	ท่อ ค.ส.ล. ขนาด Ø 0.20 ม.	1.00	จุด	250.00	250.00	100.00	100.00	350.00	
	รวม				4,992.89		1,922.63	6,915.52	

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลาง

นางสาวปริยกร คำศรีจันทร์ นายช่างโยธาชำนาญงาน

นายธรากร สุวรรณ นายช่างโยธาชำนาญงาน

นายช่างโยธาชำนาญงาน

รายละเอียดการคำนวณต้นทุนต่อหน่วย

แผ่นที่ 7/13

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง : ปรับปรุงซ่อมแยกเลียบบคลองภาษีเจริญฝั่งใต้ ซอย 3 จากบ้านเลขที่ 32/11 ถึงสุดเขตทางสาธารณะ

สถานที่ก่อสร้าง : ซอยแยกเลียบบคลองภาษีเจริญฝั่งใต้ ซอย 3


ฝ่ายโยธา สำนักงานเขตหนองแขม กรุงเทพมหานคร

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 29 ตุลาคม 2567

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	
5.2	ฝารางวี ตามแบบ 27/2561									Factor F งานก่อสร้างทาง
	คอนกรีตกำลังอัด Cube 320 ksc./Cylinder 280 ksc.	0.06	ลบ.ม.	2,579.80	154.79	327.00	19.62	174.41	174.41	เงินจ่ายล่วงหน้า 0%
	เหล็ก RB9 (SR24)	20.30	กก.	20.50	416.15	4.40	89.32	505.47	505.47	เงินประกันผลงานหัก 0%
	ลวดผูกเหล็ก	0.58	กก.	25.83	14.98	-	-	14.98	14.98	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%
	ไม้แบบสำหรับงานทั่วไป(ใช้ 4 ครั้ง)	0.37	ตร.ม.	244.00	90.28	139.00	51.43	141.71	141.71	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%
	เหล็กฉาก L 50x50x6 มม.	38.06	กก.	23.03	876.52	12.00	456.72	1,333.24	1,333.24	
	ทาสีกันสนิม	1.19	ตร.ม.	30.00	35.70	35.00	41.65	77.35	77.35	
	บมคอนกรีต ใช้สารเคมี (Curing Compound)	0.37	ตร.ม.	10.00	3.70	2.00	0.74	4.44	4.44	
	แต่งผิวพื้นคอนกรีต	0.37	ตร.ม.	-	-	30.00	11.10	11.10	11.10	
	แปंपเหล็ก ขนาด Ø 2 นิ้ว	0.70	ม.	75.34	52.74	12.00	8.40	61.14	61.14	
	รวม				1,644.86		678.98	2,323.84	2,323.84	
	2 ฝา/บ่อ				3,289.72		1,357.96	4,647.68	4,647.68	
	รวม 5.1+5.2				8,282.61		3,280.59	11,563.20	11,563.20	
	ปิดเศษ				8,283.00		3,280.00	11,563.00	11,563.00	

ลงชื่อ.....  ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....  กรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....  กรรมการกำหนดราคากลาง

นางสาวปริยกร คำศรีจันทร์ นายช่างโยธาชำนาญงาน

นายธรากร สุวรรณ นายช่างโยธาชำนาญงาน

นายณอดล อ่อนแก้ว นายช่างโยธาชำนาญงาน

รายละเอียดการคำนวณต้นทุนต่อหน่วย

ประมาณราคาก่อสร้าง : ปรับปรุงซ่อมแซมยกเสียบคลองภาษีเจริญฝั่งใต้ ซอย 3 จากบ้านเลขที่ 32/11 ถึงสุดเขตทางสาธารณะ

แผนที่ 8/13

สถานที่ก่อสร้าง : ซอยแยกเสียบคลองภาษีเจริญฝั่งใต้ ซอย 3

ฝ่ายโยธา สำนักงานเขตหนองแขม กรุงเทพมหานคร

ประมาณราคาเมื่อวันที่

29 ตุลาคม 2567

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
6	สร้างรางวี ค.ส.ล. ขนาดกว้าง 0.50 ม. ตามแบบ มน.-01 ต่อเมตร	0.10	ลบ.ม.	2,579.80	257.98	327.00	32.70		Factor F งานก่อสร้างทาง
	คอนกรีตกำลังอัด Cube 320 ksc./Cylinder 280 ksc.	4.52	กก.	21.25	96.05	4.40	19.89	290.68	เงินจ่ายล่วงหน้า 0%
	เหล็ก RB6 (SR24)	0.11	กก.	25.83	2.84	-	-	115.94	เงินประกันผลงานหัก 0%
	ลวดผูกเหล็ก	0.03	ลบ.ม.	508.33	15.25	112.00	3.36	2.84	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%
	ทรายหยาบบดอัดแน่น	0.40	ตร.ม.	244.00	97.60	139.00	55.60	153.20	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%
	ไม้แบบสำหรับงานทั่วไป(ใช้ 4 ครั้ง)								
	รวม				469.72		111.55	581.27	
	พิเศษ				470.00		111.00	581.00	

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

นางสาวปรียากร คำศรีจันทร์ นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ..... กรรมการกำหนดราคากลาง

นายธรากร สุวรรณ นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ..... กรรมการกำหนดราคากลาง

นายณภดล อ่อนแก้ว นายช่างโยธาชำนาญงาน

รายละเอียดการคำนวณต้นทุนต่อหน่วย

ประมาณราคาก่อสร้าง : ปรับปรุงซ่อมแซมเปลี่ยนแปลงภายในเชิงรุยมุ่งได้ ซอย 3 จากบ้านเลขที่ 32/11 ถึงสุดเขตทางสาธารณะ

แผ่นที่ 9/13

สถานที่ก่อสร้าง : ซอยแยกเลียบบคลองภาษีเจริญมุ่งได้ ซอย 3

ฝ่ายโยธา สำนักงานเขตหนองแขม กรุงเทพมหานคร

ประมาณราคาเมื่อวันที่

29 ตุลาคม 2567

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
7	สร้างชั้นรองพื้นทางใต้รางวิ่งหินคลุกบดอัดแน่น หนาเฉลี่ย 0.15 ม. ตามแบบ มบ.-01	492.00	ลบ.ม						Factor F งานก่อสร้างทาง
	ค่าวัสดุจากปากโม (รวมราคาตัด)	91.60	ลบ.ม						เงินจ่ายล่วงหน้า 0%
	ค่าขนส่ง 25 กม. ราคาน้ำมัน 32.94 บ./ล.	583.60	ลบ.ม						เงินประกันผลงานหัก 0%
	รวม	875.40	ลบ.ม						ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%
	ค่ายุบตัว (1)X1.50	26.05	ลบ.ม						ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%
	ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา (ผสม)	95.31	ลบ.ม						
	ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา (บดทับ)	121.36	ลบ.ม						
	รวมค่าแรงงาน	996.76	ลบ.ม						
	ค่างานต้นทุนชั้นรองพื้นทางหินคลุกบดอัดแน่น	1.00	ตร.ม.	131.31	131.31	18.20	18.20	149.51	
	หินคลุกบดอัดแน่น หนา 0.25 ม.								
	พิเศษ				131.00			149.00	

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

นางสาวปริยากร คำศรีจันทร์ นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลาง

นายธรากร สุวรรณ นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลาง

นายนภดล อ่อนแก้ว นายช่างโยธาชำนาญงาน

รายละเอียดการคำนวณต้นทุนต่อหน่วย

แผ่นที่ 10/13

ประมาณราคาก่อสร้าง : ปรับปรุงซ่อมแซมเปลี่ยนแปลงวงศิโรตม์ได้ ซอย 3 จากบ้านเลขที่ 32/11 ถึงสุดเขตทางสาธารณะ


สถานที่ก่อสร้าง : ซอยแยกเสียบคลองภาษีเจริญฝั่งใต้ ซอย 3

ฝ่ายโยธา สำนักงานเขตหนองแขม กรุงเทพมหานคร

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 29 ตุลาคม 2567

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
8	สร้างชั้นพื้นฐานหินคลุกบดอัดแน่นหนาเฉลี่ย 0.15 ม. ตามแบบ มท.-01	492.00	ลบ.ม						Factor F งานก่อสร้างทาง
	ค่าวัสดุจากปากไม้(รวมราคาตัด)	91.60	ลบ.ม						เงินจ่ายล่วงหน้า 0%
	ค่าขนส่ง 25 กม. ราคาน้ำมันดีเซล 32.94 บ./ล.	583.60	ลบ.ม						เงินประกันผลงานหัก 0%
	รวม	875.40	ลบ.ม						ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%
	ค่ายุบตัว (1)X1.50	26.05	ลบ.ม						ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%
	ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา (ผสม)	95.31	ลบ.ม						
	รวมค่าแรงงาน	121.36	ลบ.ม						
	ค่างานต้นทุนชั้นรองพื้นทางหินคลุกบดอัดแน่น	996.76	ลบ.ม						
	หินคลุกบดอัดแน่น หนา 0.15 ม.	1.00	ตร.ม.	131.31	131.31	18.20	18.20	149.51	
	พิเศษ				131.00			149.00	

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ..........กรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ..........กรรมการกำหนดราคากลาง

นางสาวปริยากร คำศรีจันทร์ นายช่างโยธาชำนาญงาน

นายธรากร สุวรรณ นายช่างโยธาชำนาญงาน

นายณนดล อ่อนแก้ว นายช่างโยธาชำนาญงาน

รายละเอียดการคำนวณต้นทุนต่อหน่วย

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง : ปรับปรุงขอยแยกเลียบคลองภาษีเจริญฝั่งใต้ ซอย 3 จากบ้านเลขที่ 32/11 ถึงสุดเขตทางสาธารณะ

แผ่นที่ 11/13

สถานที่ก่อสร้าง : ขอยแยกเลียบคลองภาษีเจริญฝั่งใต้ ซอย 3

ฝ่ายโยธา สำนักงานเขตหนองแขม กรุงเทพมหานคร

ประมาณราคาเมื่อวันที่

29 ตุลาคม 2567

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
9	สร้างผิวทาง ค.ส.ล. หนาเฉลี่ย 0.15 ม. ตามแบบ								Factor F งานก่อสร้างทาง
	มท-01 พื้นที่ประมาณ								เงินจ่ายล่วงหน้า 0%
	ถนนคอนกรีตเหล็ก หนา 0.15 ม. คัด 4.00x101.5 ม.	406.00	ตร.ม.						เงินประกันผลงานหัก 0%
	แผ่น Plastic ชนิดสีหรือหมากที่บหนา ไม่น้อยกว่า 0.08 มม	48.00	ตร.ม.	12.00	576.00	2.00	96.00	672.00	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%
	ทรายหยาบอัดแน่น 0.05 ม.	20.30	ลบ.ม.	508.33	10,319.10	112.00	2,273.60	12,592.70	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%
	ไม้แบบสำหรับงานทั่วไป(ใช้ 4 ครั้ง)	81.20	ตร.ม.	244.00	19,812.80	139.00	11,286.80	31,099.60	
	คอนกรีตกำลังอัด Cube 320 ksc./Cylinder 280 ksc.	60.90	ลบ.ม.	2,579.80	157,109.82	327.00	19,914.30	177,024.12	
	ตะแกรงเหล็กไวร์เมช CDR 3.3@0.20xCDR4.6@0.15 มอก.737	460.00	ตร.ม.	42.50	19,550.00	5.00	2,300.00	21,850.00	
	เหล็กเสริมมุมคิด 4 มุม SR 24 Ø 9 มม.	4.56	กก.	-	-	-	-	-	
	Longitudinal Joint			-	-	-	-	-	
	-Joint (รางวี 2 ฝั่ง)	101.50	ม.	-	-	-	-	-	
	-Tie bar SD 40 Ø 12 มม. 50 cm. @0.30 m.	676.00	ท่อน	9.25	6,253.00	3.00	2,028.00	8,281.00	
	Contraction Joint or Construction Joint								
	-Joint	40.00	ม.						

ลงชื่อ.....*ป.พ.*.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....*ส.*.....กรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....*สม.*.....กรรมการกำหนดราคากลาง

นางสาวปรีภกร คำศรีจันทร์ นายช่างโยธาชำนาญงาน

นายธรากร สุวรรณ นายช่างโยธาชำนาญงาน

นายมงคล อ่อนแก้ว นายช่างโยธาชำนาญงาน

รายละเอียดการคำนวณต้นทุนต่อหน่วย

ประมาณราคาก่อสร้าง : ปรับปรุงซ่อมแซมยกเสียบคองภาชีเจริญรุ่งใต้ ซอย 3 จากบ้านเลขที่ 32/11 ถึงสุดเขตทางสาธารณะ

แผ่นที่ 12/13

สถานที่ก่อสร้าง : ซอยแยกเสียบคองภาชีเจริญรุ่งใต้ ซอย 3

ฝ่ายโยธา สำนักงานเขตหนองแขม กรุงเทพมหานคร

ประมาณราคาเมื่อวันที่

29 ตุลาคม 2567

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	-Tie ber SR 24 Ø 19 มม.	144.00	ท่อน	23.16	3,335.04	3.00	432.00	3,767.04	Factor F งานก่อสร้างทาง
	-Painted or Greased	2.15	ตร.ม.	20.00	43.00	15.00	32.25	75.25	เงินจ่ายล่วงหน้า 0%
	Expansion Joint								เงินประกันผลงานหัก 0%
	-Joint	4.00	ม.	-	-	-	-	-	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%
	-Dowel bar SR 24 Ø 19 มม.	14.00	ท่อน	23.16	324.24	3.00	42.00	366.24	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%
	-Painted or Greased	0.33	ตร.ม.	20.00	6.60	3.00	0.99	7.59	
	-Cotton Waste	14.00	จุด	8.00	112.00	3.00	42.00	154.00	
	-Metal Cap or Plastic Cap	14.00	อัน	12.00	168.00	3.00	42.00	210.00	
	บ่มคอนกรีต ใช้สารเคมี (Curing Compound)	460.00	ตร.ม.	10.00	4,600.00	2.00	920.00	5,520.00	
	รวม	460.00	ตร.ม.		222,209.60		39,409.94	261,619.54	
	เฉลี่ย	1.00	ตร.ม.		483.06		85.67	568.74	
	พิเศษ				483.00		86.00	569.00	

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

นางสาวปริยากร คำศรีจันทร์ นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ..........กรรมการกำหนดราคากลาง

นายธรากร สุวรรณ นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ..........กรรมการกำหนดราคากลาง

นายณภดล อ่อนแก้ว นายช่างโยธาชำนาญงาน

รายละเอียดการคำนวณต้นทุนต่อหน่วย

ประมาณราคาก่อสร้าง : ปรับปรุงซ่อมแซมยกเสียบคองภาชีเจริญฝั่งใต้ ซอย 3 จากบ้านเลขที่ 32/11 ถึงสุดเขตทางสาธารณะ

สถานที่ก่อสร้าง : ซอยแยกเสียบคองภาชีเจริญฝั่งใต้ ซอย 3

ฝ่ายโยธา สำนักงานเขตหนองแขม กรุงเทพมหานคร

ประมาณราคาเมื่อวันที่

29 ตุลาคม 2567

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
10	สร้างชั้นรองพื้นทางลูกรังบดอัดแน่น หนาเฉลี่ย 0.20 ม. ตามแบบ มท.-01			157.00	-	12.00	-		Factor F งานก่อสร้างทาง
	ค่าวัสดุจากปากโม (รวมราคาตัด)	383.33	ลบ.ม						เงินจ่ายล่วงหน้า 0%
	ค่าขนส่ง 25 กม. ราคาน้ำมันดีเซล 32.94 บ./ล.	91.60	ลบ.ม						เงินประกันผลงานหัก 0%
	รวม	474.93	ลบ.ม						ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%
	ค่าขุบตัว (1)x1.50	759.89	ลบ.ม						ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%
	ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา (ผสม)	34.31	ลบ.ม						
	ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา (บดทับ)	59.45	ลบ.ม						
	รวมค่าแรงงาน	93.76	ลบ.ม						
	ค่างานต้นทุนชั้นรองพื้นทางหินคลุกบดอัดแน่น	853.65	ลบ.ม						
	ลูกรังบดอัดแน่น หนา 0.20 ม.	1.00	ตร.ม.	151.98	151.98	18.75	18.75	170.73	
	พิเศษ			152.00	152.00		19.00	171.00	

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลาง

นางสาวปริยากร คำศรีจันทร์ นายช่างโยธาชำนาญงาน

นายธรากร สุวรรณ นายช่างโยธาชำนาญงาน

นายณาดล อ่อนแก้ว นายช่างโยธาชำนาญงาน