

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคากลาง

รายการประมาณราคากลางปรับปรุงถนนสวัสดิการ 1 ซอย 11/2 จากที่ปรับปรุงแล้วถึงสุดเขตทางสาธารณะ

แบบปร . 4 แผ่นที่ 1

สถานที่ก่อสร้างปรับปรุงถนนสวัสดิการ 1 ซอย 11/2 จากที่ปรับปรุงแล้วถึงสุดเขตทางสาธารณะ

แบบเลขที่

ฝ่าย/งาน ฝ่ายโยธา

สำนักงานเขตหนองแขม

ประมาณราคากลางโดย นายอวยชัย เหลาชัยภา, สุรพงษ์ นวลขำ, นายประวิทย์ ฤทธิบุรณ์

วันที่

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	จำนวนเงิน
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	สร้างท่อระบายน้ำ ก.ศ.ล. ในผิวจราจร ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.80 ม. ตามแบบ มน.-05 ยาวประมาณ 165 ม.								
	1.1 ขุดดิน	247.50	ลบ.ม.	-	-	95.00	23,512.50	23,512.50	
	1.2 ทราซหยาบบดอัดแน่น	16.50	ลบ.ม.	453.33	7,479.95	99.00	1,633.50	9,113.45	
	1.3 ท่อระบายน้ำ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.80 ม.	165.00	ม.	690.00	113,850.00	265.00	43,725.00	157,575.00	
	1.4 ทราซถมอัดแน่น	165.00	ลบ.ม.	320.00	52,800.00	99.00	16,335.00	69,135.00	
	1.5 บดอัดทราซหลังท่อ	165.00	ตร.ม.	-	-	12.00	1,980.00	1,980.00	
	1.6 กอนกรีตหยาบ	31.35	ลบ.ม.	2,034.00	63,765.90	306.00	9,593.10	73,359.00	
	1.7 ปูนยาแนวรอยต่อท่อ	288.75	ม.	15.00	4,331.25	25.00	7,218.75	11,550.00	
	รวมค่าวัสดุ + แรงงาน				242,227.10		103,997.85	346,224.95	
	ราคาต่อเมตร				1,468.04		630.29	2,098.33	
	เฉลี่ยราคาต่อเมตร				1,468.00		630.00	2,098.00	
	สรุปค่าวัสดุ + แรงงาน เป็นเงิน	165.00	ม.	1,468.00	242,220.00	630.00	103,950.00	346,170.00	346,170.00

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ลงชื่อ..... กรรมการกำหนดราคากลาง ลงชื่อ..... กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายอวยชัย เหลาชัยภา)
นายช่างโยธาชำนาญงาน
ฝ่ายโยธา สำนักงานเขตหนองแขม

(นายสุรพงษ์ นวลขำ)
นายช่างโยธาปฏิบัติการ
ฝ่ายโยธา สำนักงานเขตหนองแขม

(นายประวิทย์ ฤทธิบุรณ์)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน
ฝ่ายโยธา สำนักงานเขตหนองแขม

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคากลาง

รายการประมาณราคากลางปรับปรุงถนนสวัสดิการ 1 ซอย 11/2 จากที่ปรับปรุงแล้วถึงสุดเขตทางสาธารณะ

แบบปร . 4 แผ่นที่ 2

สถานที่ก่อสร้างปรับปรุงถนนสวัสดิการ 1 ซอย 11/2 จากที่ปรับปรุงแล้วถึงสุดเขตทางสาธารณะ

แบบเลขที่ นข.3-2560

ฝ่าย/งาน ฝ่ายโยธา

สำนักงานเขตหนองแขม

ประมาณราคากลางโดย นายอวยชัย เหล่าบัวภา, สุรพงษ์ นวลขำ, นายประวิทย์ ฤทธิบุรณ์

วันที่

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	จำนวนเงิน
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	สร้างบ่อพักท่อระบายน้ำค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.80 ม. ตามแบบ มน.-05 พร้อมฝารางวี ตามแบบ ท.30/29 จำนวน 15 บ่อ								
2.1	ขุดดิน	67.50	ลบ.ม.	-	-	95.00	6,412.50	6,412.50	
2.2	ทรายหยาบอัดแน่น	3.75	ลบ.ม.	453.33	1,699.99	99.00	371.25	2,071.24	
2.3	คอนกรีตหยาบ	3.00	ลบ.ม.	2,034.00	6,102.00	306.00	918.00	7,020.00	
2.4	ไม้แบบ	240.00	ตร.ม.	245.00	58,800.00	133.00	31,920.00	90,720.00	
2.5	คอนกรีตโครงสร้าง	19.36	ลบ.ม.	2,265.00	43,850.40	306.00	5,924.16	49,774.56	
2.6	เหล็กเสริม RB ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 6 มม.	375.00	กก.	16.70	6,262.50	3.40	1,275.00	7,537.50	
2.7	เหล็กเสริม RB ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 9 มม.	1,290.00	กก.	15.86	20,459.40	3.40	4,386.00	24,845.40	
2.8	เหล็กเสริม RB ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 12 มม.	405.00	กก.	14.70	5,953.50	3.40	1,377.00	7,330.50	
2.9	ท่อรับน้ำจากอาคาร	15.00	ท่อน	150.00	2,250.00	45.00	675.00	2,925.00	
2.10	ลวดผูกเหล็ก	60.00	กก.	21.11	1,266.60	-	-	1,266.60	
2.11	เหล็กฉาก L 50 x 50 x 4 มม.	160.50	กก.	17.65	2,832.83	8.50	1,364.25	4,197.08	
2.12	สีกันสนิม	20.40	ตร.ม.	56.00	1,142.40	35.00	714.00	1,856.40	
2.13	ฝาบ่อพักน้ำรางวี ตามแบบ ท.30/29	30.00	ฝ่า	1,100.00	33,000.00	350.00	10,500.00	43,500.00	
	รวมค่าวัสดุ + แรงงาน				183,619.61		65,837.16	249,456.77	
	ราคาต่อบ่อ				12,241.31		4,389.14	16,630.45	
	เฉลี่ยราคาต่อบ่อ				12,241.00		4,389.00	16,630.00	
	สรุปค่าวัสดุ + แรงงาน เป็นเงิน	15.00	บ่อ	12,241.00	183,615.00	4,389.00	65,835.00	249,450.00	249,450.00

ลงชื่อ..... (นายอวยชัย เหล่าบัวภา) ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ลงชื่อ..... (นายประวิทย์ ฤทธิบุรณ์) กรรมการกำหนดราคากลาง

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน
สำนักงานเขตหนองแขม

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน
สำนักงานเขตหนองแขม

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคากลาง

รายการประมาณราคากลางปรับปรุงถนนสวัสดิการ 1 ซอย 11/2 จากที่ปรับปรุงแล้วถึงสุดเขตทางสาธารณะ

แบบปร . 4 แผ่นที่ 3

สถานที่ก่อสร้างปรับปรุงถนนสวัสดิการ 1 ซอย 11/2 จากที่ปรับปรุงแล้วถึงสุดเขตทางสาธารณะ

แบบเลขที่ นข.3-2560

ฝ่าย/งาน ฝ่ายโยธา

สำนักงานเขตหนองแขม

ประมาณราคากลางโดย นายอวยชัย เหลาชัยภา, สุรพงษ์ นวลขำ, นายประวิทย์ ฤทธิบุรณ์

วันที่

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	จำนวนเงิน
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	สร้างท่อลอด ค.ส.ถ. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.30 ม. ตามแบบ มน.-01 ยาวประมาณ 60 ม.								
	3.1 ขุดดิน	57.60	ลบ.ม.	-	-	95.00	5,472.00	5,472.00	
	3.2 ทราซหยาบคัดแน่น	2.40	ลบ.ม.	453.33	1,087.99	99.00	237.60	1,325.59	
	3.3 คอนกรีตหยาบ	9.00	ลบ.ม.	2,034.00	18,306.00	306.00	2,754.00	21,060.00	
	3.4 ท่อระบายน้ำ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.30 ม.	60.00	ท่อน	230.00	13,800.00	56.00	3,360.00	17,160.00	
	3.5 ปูนชนแนวรอยต่อท่อ	70.80	ม.	15.00	1,062.00	25.00	1,770.00	2,832.00	
	3.6 ทราซถมหลังท่อ	33.60	ลบ.ม.	320.00	10,752.00	99.00	3,326.40	14,078.40	
	3.7 บดอัดทราซหลังท่อ	48.00	ตร.ม.	-	-	12.00	576.00	576.00	
	รวมค่าวัสดุ + แรงงาน				45,007.99		17,496.00	62,503.99	
	ราคาต่อเมตร				750.13		291.60	1,041.73	
	เฉลี่ยราคาต่อเมตร				750.00		292.00	1,042.00	
	สรุปค่าวัสดุ + แรงงาน เป็นเงิน	60.00	ม.	750.00	45,000.00	292.00	17,520.00	62,520.00	62,520.00

ลงชื่อ.....

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ลงชื่อ.....

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ลงชื่อ.....

กรรมการกำหนดราคากลาง ลงชื่อ.....

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายอวยชัย เหลาชัยภา)
นายจ้างโยธาชำนาญสูง
ฝ่ายโยธา สำนักงานเขตหนองแขม

(นายสุรพงษ์ นวลขำ)
นายจ้างโยธาปฏิบัติงาน
ฝ่ายโยธา สำนักงานเขตหนองแขม

(นายประวิทย์ ฤทธิบุรณ์)
นายจ้างโยธาปฏิบัติงาน
ฝ่ายโยธา สำนักงานเขตหนองแขม

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคากลาง

รายการประมาณราคากลางปรับปรุงถนนสวัสดิการ 1 ซอย 11/2 จากที่ปรับปรุงแล้วถึงสุดเขตทางสาธารณะ

แบบปร . 4 แผ่นที่ 4

สถานที่ก่อสร้างปรับปรุงถนนสวัสดิการ 1 ซอย 11/2 จากที่ปรับปรุงแล้วถึงสุดเขตทางสาธารณะ

แบบเลขที่ นข.3-2560

ฝ่าย/งาน ฝ่ายโยธา

สำนักงานเขตหนองแขม

ประมาณราคากลางโดย นายอวยชัย เหลาบัณฑา, สุรพงษ์ นวลขำ, นายประวิทย์ ฤทธิบุรณ์

วันที่

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	จำนวนเงิน
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	สร้างบ่อพักท่อลอด ค.ส.ล. ตามแบบ มน.-01พร้อมฝารางวี ตามแบบ ท.30/29 จำนวน 15 บ่อ								
4.1	ขุดดิน	27.45	ลบ.ม.	-	-	95.00	2,607.75	2,607.75	
4.2	ทรายหยาบอัดแน่น	0.75	ลบ.ม.	453.33	340.00	99.00	74.25	414.25	
4.3	คอนกรีตหยาบ	0.75	ลบ.ม.	2,034.00	1,525.50	306.00	229.50	1,755.00	
4.4	ไม้แบบ	78.75	ตร.ม.	245.00	19,293.75	133.00	10,473.75	29,767.50	
4.5	คอนกรีตโครงสร้าง	10.95	ลบ.ม.	2,265.00	24,801.75	306.00	3,350.70	28,152.45	
4.6	เหล็กเสริม RB ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 6 มม.	111.90	กก.	16.70	1,868.73	3.40	380.46	2,249.19	
4.7	เหล็กเสริม RB ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 9 มม.	355.65	กก.	15.86	5,640.61	3.40	1,209.21	6,849.82	
4.8	ท่อรับน้ำจากอาคาร	15.00	ท่อน	150.00	2,250.00	45.00	675.00	2,925.00	
4.9	ลวดผูกเหล็ก	14.10	กก.	21.11	297.65	-	-	297.65	
4.10	เหล็กฉาก L 50 x 50 x 4 มม.	160.50	กก.	17.65	2,832.83	8.50	1,364.25	4,197.08	
4.11	สีกันสนิม	10.50	ตร.ม.	56.00	588.00	35.00	367.50	955.50	
4.12	ฝาบ่อพักน้ำรางวี ตามแบบ ท.30/29	64.00	ฝา	990.00	63,360.00	250.00	16,000.00	79,360.00	
	รวมค่าวัสดุ + แรงงาน				122,798.81		36,732.37	159,531.18	
	ราคาต่อบ่อ				8,186.59		2,448.82	10,635.41	
	เฉลี่ยราคาต่อบ่อ				8,186.00		2,449.00	10,635.00	
	สรุปค่าวัสดุ + แรงงาน เป็นเงิน	15.00	บ่อ	8,186.00	122,790.00	2,449.00	36,735.00	159,525.00	159,525.00

ลงชื่อ..... (นายอวยชัย เหลาบัณฑา) ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ลงชื่อ..... (นายสุรพงษ์ นวลขำ) กรรมการกำหนดราคากลาง ลงชื่อ..... (นายประวิทย์ ฤทธิบุรณ์) กรรมการกำหนดราคากลาง

นายจ้างโยธาชำนาญการ

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ฝ่ายโยธา สำนักงานเขตหนองแขม

ฝ่ายโยธา สำนักงานเขตหนองแขม

ฝ่ายโยธา สำนักงานเขตหนองแขม

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคากลาง

รายการประมาณราคากลางปรับปรุงถนนสวัสดิการ 1 ซอย 11/2 จากที่ปรับปรุงแล้วถึงสุดเขตทางสาธารณะ

แบบปร . 4 แผ่นที่ 5

สถานที่ก่อสร้างปรับปรุงถนนสวัสดิการ 1 ซอย 11/2 จากที่ปรับปรุงแล้วถึงสุดเขตทางสาธารณะ

แบบเลขที่ นข.3-2560

ฝ่าย/งาน ฝ่ายโยธา

สำนักงานเขตหนองแขม

ประมาณราคากลางโดย นายอวยชัย เหล่าบัวภา, สุรพงษ์ นวลขำ, นายประวิทย์ ฤทธิบุรณ์

วันที่

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	จำนวนเงิน
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5	สร้างชั้นพื้นฐานหินคลุกบดอัดแน่น หนาเฉลี่ย 0.20 ม. ตามแบบ มท.- 01 เนื้อที่ประมาณ 708 ตร.ม.								
	5.1 หินคลุกบดอัดแน่น หนาเฉลี่ย 0.20 ม.	708.00	ตร.ม.	141.00	99,828.00	18.00	12,744.00	112,572.00	
	รวมค่าวัสดุ + แรงงาน				99,828.00		12,744.00	112,572.00	
	ราคาต่อตารางเมตร				141.00		18.00	159.00	
	เฉลี่ยราคาต่อตารางเมตร				141.00		18.00	159.00	
	สรุปค่าวัสดุ + แรงงาน เป็นเงิน	708.00	ตร.ม.	141.00	99,828.00	18.00	12,744.00	112,572.00	112,572.00

ลงชื่อ..... (นายอวยชัย เหล่าบัวภา) ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ลงชื่อ..... (นายสุรพงษ์ นวลขำ) กรรมการกำหนดราคากลาง ลงชื่อ..... (นายประวิทย์ ฤทธิบุรณ์) กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายอวยชัย เหล่าบัวภา)

(นายสุรพงษ์ นวลขำ)

(นายประวิทย์ ฤทธิบุรณ์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

๕/๖ ๕๖๓๐๘๓ สำนักงานเขตหนองแขม

๕/๖ ๕๖๓๐๘๓ สำนักงานเขตหนองแขม

ฝ่ายโยธา สำนักงานเขตหนองแขม

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคากลาง

รายการประมาณราคากลางปรับปรุงถนนสวัสดิการ 1 ซอย 11/2 จากที่ปรับปรุงแล้วถึงสุดเขตทางสาธารณะ

แบบปร . 4 แผ่นที่ 6

สถานที่ก่อสร้างปรับปรุงถนนสวัสดิการ 1 ซอย 11/2 จากที่ปรับปรุงแล้วถึงสุดเขตทางสาธารณะ

แบบเลขที่

ฝ่าย/งาน ฝ่ายโยธา

สำนักงานเขตหนองแขม

ประมาณราคากลางโดย นายอวยชัย เหลาบัมภา, สุรพงษ์ นวลจำ, นายประวิทย์ ฤทธิบุรณ์

วันที่

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	จำนวนเงิน
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
6	สร้างผิวทาง ค.ศ.ส. หน้า 0.15 ม. ตามแบบ มท.-01								
	เนื้อที่ประมาณ 708 ตร.ม.								
6.1	ทรายหยาบรัดแน่น	35.40	ลบ.ม.	453.33	16,047.88	99.00	3,504.60	19,552.48	
6.2	คอนกรีตโครงสร้าง	106.20	ลบ.ม.	2,265.00	240,543.00	306.00	32,497.20	273,040.20	
6.3	เหล็ก WIRE MESH	708.00	ตร.ม.	20.00	14,160.00	5.00	3,540.00	17,700.00	
6.4	เหล็ก TIR BAR DB 12 มม.	261.96	กก.	14.70	3,850.81	3.40	890.66	4,741.48	
6.5	เหล็ก DOWEL BAR RB 19 มม.	318.60	กก.	15.36	4,893.70	3.40	1,083.24	5,976.94	
6.6	เหล็กเสริมมุม RB 9 มม.	134.52	กก.	15.86	2,133.49	3.40	457.37	2,590.86	
6.7	วัสดุหอยครอยต่อ	453.12	ม.	15.00	6,796.80	7.00	3,171.84	9,968.64	
6.8	บ่มคอนกรีต	708.00	ตร.ม.	7.68	5,437.44	1.50	1,062.00	6,499.44	
6.9	ไม้แบบ	53.80	ตร.ม.	245.00	13,181.00	133.00	7,155.40	20,336.40	
6.10	แผ่น PLASTIC ชนิดใส	70.80	ตร.ม.	10.00	708.00	2.00	141.60	849.60	
	รวมค่าวัสดุ + แรงงาน				307,752.12		53,503.91	361,256.03	
	ราคาต่อตารางเมตร				434.68		75.57	510.25	
	เฉลี่ยราคาต่อตารางเมตร				435.00		75.00	510.00	
	สรุปค่าวัสดุ + แรงงานเป็นเงิน	708.00	ตร.ม.	435.00	307,980.00	75.00	53,100.00	361,080.00	361,080.00

ลงชื่อ..... (นายอวยชัย เหลาบัมภา) ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ลงชื่อ..... (นายประวิทย์ ฤทธิบุรณ์) กรรมการกำหนดราคากลาง ลงชื่อ..... (นายช่างโยธาปฏิยัติงาน) กรรมการกำหนดราคากลาง
 นายช่างโยธาปฏิยัติงาน
 ฝ่ายโยธา สำนักงานเขตหนองแขม

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคากลาง

รายการประมาณราคากลางปรับปรุงถนนสวัสดิการ 1 ซอย 11/2 จากที่ปรับปรุงแล้วถึงสุดเขตทางสาธารณะ

แบบปร . 4 แผ่นที่ 7

สถานที่ก่อสร้างปรับปรุงถนนสวัสดิการ 1 ซอย 11/2 จากที่ปรับปรุงแล้วถึงสุดเขตทางสาธารณะ

แบบเลขที่

ฝ่าย/งาน ฝ่ายโยธา

สำนักงานเขตหนองแขม

ประมาณราคากลางโดย นายอวยชัย เหลาบั๊บบา, สุรพงษ์ นวลขำ, นายประวิทย์ ฤทธิบุรณ์

วันที่

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	จำนวนเงิน
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
7	สร้างรางวี ค.ส.ล. สำหรับผิวทาง หนา 0.15 ม.								
	พร้อมพื้นฐานหินคลุกบดอัดแน่น ตามแบบ มน.- 01 ยาวประมาณ 319 ม.								
	7.1 ทราซหยาบบดอัดแน่น	15.95	ลบ.ม.	453.33	7,230.61	99.00	1,579.05	8,809.66	
	7.2 ไม้แบบ	95.70	ตร.ม.	245.00	23,446.50	133.00	12,728.10	36,174.60	
	7.3 คอนกรีต โครงสร้าง	31.90	ลบ.ม.	2,265.00	72,253.50	306.00	9,761.40	82,014.90	
	7.4 เหล็ก RB ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 6 มม.	1,276.00	กก.	16.70	21,309.20	3.40	4,338.40	25,647.60	
	7.5 ลวดผูกเหล็ก	31.90	กก.	21.11	673.41	-	-	673.41	
	7.6 บ่มคอนกรีต	159.50	ตร.ม.	7.68	1,224.96	1.50	239.25	1,464.21	
	7.7 พื้นฐานหินคลุกบดอัดแน่น	159.50	ตร.ม.	105.00	16,747.50	14.00	2,233.00	18,980.50	
	7.8 ขัดแต่งผิวพื้นรางวี	159.50	ตร.ม.	-	-	30.00	4,785.00	4,785.00	
	รวมค่าวัสดุ + แรงงาน				142,885.68		35,664.20	178,549.88	
	ราคาต่อเมตร				447.92		111.80	559.72	
	เฉลี่ยราคาต่อเมตร				448.00		112.00	560.00	
	สรุปค่าวัสดุ + แรงงาน เป็นเงิน	319.00	ม.	448.00	142,912.00	112.00	35,728.00	178,640.00	178,640.00

ลงชื่อ..... (นายอวยชัย เหลาบั๊บบา) ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ลงชื่อ..... (นายประวิทย์ ฤทธิบุรณ์) กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายอวยชัย เหลาบั๊บบา)
นายช่างโยธาชำนาญงาน
เขตโกลา สำนักงานเขตหนองแขม

(นายอวยชัย เหลาบั๊บบา)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน
เขตโกลา สำนักงานเขตหนองแขม

(นายประวิทย์ ฤทธิบุรณ์)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน
ฝ่ายโยธา สำนักงานเขตหนองแขม

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคากลาง

รายการประมาณราคากลางปรับปรุงถนนสวัสดิการ 1 ซอย 11/2 จากที่ปรับปรุงแล้วถึงสุดเขตทางสาธารณะ

แบบปร . 4 แผ่นที่ 8

สถานที่ก่อสร้างปรับปรุงถนนสวัสดิการ 1 ซอย 11/2 จากที่ปรับปรุงแล้วถึงสุดเขตทางสาธารณะ

แบบเลขที่

ฝ่าย/งาน ฝ่ายโยธา

สำนักงานเขตหนองแขม

ประมาณราคากลางโดย นายอวยชัย เหลาบัณฑา, สุรพงษ์ นวลขำ, นายประวิทย์ ฤทธิบุรณ์

วันที่

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	จำนวนเงิน
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
8	สร้างไหล่ทาง ค.ส.ล. หน้า 0.10 ม. พร้อมพื้นฐานหินคลุกบดอัดแน่น								
	ตามแบบ นข.22/2557 เนื้อที่ประมาณ 168 ตร.ม.								
	8.1 หินคลุกบดอัดแน่น	25.20	ตร.ม.	105.00	2,646.00	14.00	352.80	2,998.80	
	8.2 เหล็ก ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 6 มม.	436.80	กก.	16.70	7,294.56	3.40	1,485.12	8,779.68	
	8.3 คอนกรีต โครงสร้าง	16.80	ลบ.ม.	2,265.00	38,052.00	306.00	5,140.80	43,192.80	
	8.4 ไม้แบบ	16.80	ตร.ม.	245.00	4,116.00	133.00	2,234.40	6,350.40	
	8.5 ลวดผูกเหล็ก	35.28	กก.	21.11	744.76	-	-	744.76	
	8.6 ทรายหยาบ	8.40	ลบ.ม.	453.33	3,807.97	99.00	831.60	4,639.57	
	รวมค่าวัสดุ + แรงงาน				56,661.29		10,044.72	66,706.01	
	ราคาค่าตารางเมตร				337.27		59.79	397.06	
	เฉลี่ยราคาค่าตารางเมตร				337.00		60.00	397.00	
	สรุปค่าวัสดุ + แรงงาน เป็นเงิน	168.00	ตร.ม.	337.00	56,616.00	60.00	10,080.00	66,696.00	66,696.00

ลงชื่อ.....
(นายอวยชัย เหลาบัณฑา)
นายช่างโยธาชำนาญราช
สำนักโยธา สำนักงานเขตหนองแขม

ลงชื่อ.....
(นายสุรพงษ์ นวลขำ)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน
สำนักโยธา สำนักงานเขตหนองแขม

ลงชื่อ.....
(นายประวิทย์ ฤทธิบุรณ์)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน
ฝ่ายโยธา สำนักงานเขตหนองแขม

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคากลาง

รายการประมาณราคากลางปรับปรุงถนนสวัสดิการ 1 ซอย 11/2 จากที่ปรับปรุงแล้วถึงสุดเขตทางสาธารณะ

แบบปร . 4 แผ่นที่ 9

สถานที่ก่อสร้างปรับปรุงถนนสวัสดิการ 1 ซอย 11/2 จากที่ปรับปรุงแล้วถึงสุดเขตทางสาธารณะ

แบบเลขที่ นข.3-2560

ฝ่าย/งาน ฝ่ายโยธา

สำนักงานเขตหนองแขม

ประมาณราคากลางโดย นายอวยชัย เหลาชัยภา, สุรพงษ์ นวลจำ, นายประวิทย์ ฤทธิบุรณ์

วันที่

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	จำนวนเงิน
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมค่าวัสดุ + แรงงาน รายการที่ 1-8 เป็นเงิน								1,536,653.00
	แฟกเตอร์ เอฟ 1.3548								2,081,857.48
	เห็นควรกำหนดราคากลาง (-สองล้านแปดหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน-)								2,081,000.00
	ตารางแฟกเตอร์เอฟงานก่อสร้างทาง								
	1. เงินล่วงหน้าจ่าย 0% 3. ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%								
	2. เงินประกันผลงานหัก 0% 4. ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%								
	หมายเหตุ								
	คณะกรรมการกำหนดราคากลางไม่ได้กำหนดค่าปัญหาอุปสรรคในใบประมาณราคากลางตามหนังสือด่วนที่สุด ลงวันที่ 7 มี.ค.50								
	ตารางแฟกเตอร์เอฟจากหนังสือสำนักการคลัง ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว.195 ลว. 16 พ.ค.59 เรื่อง อัตราดอกเบี้ยเงินกู้								
	สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ราคาค่าวัสดุ จากท้องตลาดและสำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า ประจำเดือนก.ย.59)								

ลงชื่อ.....*อ.พ*.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ลงชื่อ.....*สุรพงษ์ นวลจำ*.....กรรมการกำหนดราคากลาง ลงชื่อ.....*ประวิทย์ ฤทธิบุรณ์*.....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายอวยชัย เหลาชัยภา)
นายช่างโยธานาช่าง
ฝ่ายโยธา สำนักงานเขตหนองแขม

(นายสุรพงษ์ นวลจำ)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน
ฝ่ายโยธา สำนักงานเขตหนองแขม

(นายประวิทย์ ฤทธิบุรณ์)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน
ฝ่ายโยธา สำนักงานเขตหนองแขม