



ประกาศเทศบาลเมืองบางกรวย

เรื่อง ประกาศราคากลางโครงการปรับปรุงสะพานทางเดินเท้าชุมชน หมู่ ๗ ตำบลวัดชลอ
ตอนที่ ๑ บริเวณศาลาริมน้ำ บ้านเลขที่ ๒๐/๒๔ พร้อมขอยแยก
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

.....
ตามที่เทศบาลเมืองบางกรวย มีความประสงค์ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุง
สะพานทางเดินเท้าชุมชน หมู่ ๗ ตำบลวัดชลอ ตอนที่ ๑ บริเวณศาลาริมน้ำ บ้านเลขที่ ๒๐/๒๔ พร้อมขอย
แยก ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) วงเงินราคากลางทั้งสิ้น ๑,๘๔๒,๒๔๙.๐๗ บาท (หนึ่ง
ล้านแปดแสนสี่หมื่นสองพันสองร้อยสี่สิบบาทเจ็ดสตางค์) นั้น

ตามตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง รายละเอียด
แนบท้ายประกาศนี้

จึงประกาศมาเพื่อทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๔ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

(นายสุรศักดิ์ วิชินโรจน์จรัส)

นายกเทศมนตรีเมืองบางกรวย

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงสะพานทางเดินเท้าชุมชน หมู่ ๗ ตำบลวัดชลอ ตอนที่ ๑ บริเวณศาลาน้ำ บ้านเลขที่ ๒๐/๒๔ พร้อมขอยแยก ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงสะพานทางเดินเท้าชุมชนหมู่ 7 ตำบลวัดชลอ

2. ตอนที่ 1 บริเวณศาลาริมน้ำ บ้านเลขที่ 20/24 พร้อมขอยแยก หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลเมืองบางกรวย / เทศบาลเมืองบางกรวย

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,850,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ปรับปรุงสะพานเดินเท้า กว้างประมาณ 1.05 เมตร ยาวไม่น้อยกว่า 300.00 เมตร , ปรับปรุงสะพานเดินเท้า
กว้างประมาณ 1.40 เมตร ยาวรวมไม่น้อยกว่า 138.00 เมตร

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 06 กันยายน 2567 เป็นเงิน 1,842,249.07 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 รายงาน пр.4

6.2 รายงาน пр.4 (พ)

6.3 รายงาน пр.5 (ก)

6.4 รายงาน пр.6

6.5 รายงานแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบ

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 พิศิษฐ์ เจียมจันทร์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้าฝ่ายการโยธา

7.2 วศิน นันตสุข กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

7.3 ขวัญชัย ดิษยะมณฑล กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน รักษาการในตำแหน่งนายช่างโยธาอาวุโส

พิศิษฐ์ เจียมจันทร์

09 กันยายน 2567 15:41:54

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน โครงการปรับปรุงสะพานทางเดินเท้าชุมชนหมู่ 7 ตำบลวัดชลอ ตอนที่ 1

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกาศราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงสะพานทางเดินเท้าชุมชน หมู่ ๗ ตำบลวัดชลอ ตอนที่ ๑ บริเวณศาลาน้ำ บ้านเลขที่ ๒๐/๒๔ พร้อมขอยแยก

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล วัดชลอ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงสะพานทางเดินเท้าชุมชนหมู่ 7 ตำบลวัดชลอ ตอนที่ 1 บริเวณศาลาริมน้ำ บ้านเลขที่ 20/24 พร้อมขอยแยก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลเมืองบางกรวย / เทศบาลเมืองบางกรวย

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 06 กันยายน 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานก่อสร้างสะพานทางเดินเท้าค.ส.ล.ขนาดกว้าง 1.05เมตร		รวม					841,065.30	
2	งานก่อสร้างสะพานทางเดินเท้าค.ส.ล.ขนาดกว้าง 1.40เมตร		รวม					413,598.67	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								1,254,663.97	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 1,254,663.97 บาท ต่อ 1 หน่วย

พิธีชู เจียมจันทร์

09 กันยายน 2567 15:41:58

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานก่อสร้างสะพานทางเดินเท้าค.ส.ส.ขนาดกว้าง 1.05เมตร								
	- เสาค้ำคสล.ไอบี 0.15x0.15 เมตรยาว6.00เมตร	242.000	ต้น	532.00	128,744.00	129.00	31,218.00	159,962.00	
	- ค้ำสักรัดหัวเสาเข็ม	242.000	ต้น	0.00	0.00	150.00	36,300.00	36,300.00	
	- ค้ำคอนกรีต (240 ksc)	48.000	ลบ.ม.	2,470.60	118,588.80	532.00	25,536.00	144,124.80	
	- เหล็กเสริม ตะแกรง WIRE MESH ขนาด 4 มม. @ 0.20 ม#	360.000	ตร.ม.	32.50	11,700.00	5.00	1,800.00	13,500.00	
	- เหล็กRB6MM.	909.600	กก.	22.25	20,238.60	4.40	4,002.24	24,240.84	
	- เหล็กRB9MM.	1,540.800	กก.	21.50	33,127.20	4.40	6,779.52	39,906.72	
	- เหล็กDB12MM.	558.000	กก.	21.00	11,718.00	3.60	2,008.80	13,726.80	
	- แผ่นพื้นสำเร็จรูปชนิดท้องเรียบ LL 400 กก./ตร.ม.	315.000	ตร.ม.	258.00	81,270.00	25.00	7,875.00	89,145.00	
	- ลวดผูกเหล็ก	75.600	กก.	25.83	1,952.74	0.00	0.00	1,952.74	
	- ตะปู	156.000	กก.	23.90	3,728.40	0.00	0.00	3,728.40	

พิธีชงู เจียมจันทร์

09 กันยายน 2567 15:41:58

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	- ไม้แบบทั่วไป (ค่าวัสดุ80%)	522.000	ตร.ม.	320.00	167,040.00	139.00	72,558.00	239,598.00	
	- ไม้คร่า	156.000	ลบ.ฟ.	400.00	62,400.00	0.00	0.00	62,400.00	
	- ไม้ค้ำยัน	480.000	ตัน	26.00	12,480.00	0.00	0.00	12,480.00	
	รวมค่างานก่อสร้างสะพานทางเดินเท้าค.ส.ล.ขนาดก ว้าง 1.05เมตร	-	-	4,153.58	652,987.74	992.40	188,077.56	841,065.30	
	งานก่อสร้างสะพานทางเดินเท้าค.ส.ล.ขนาดกว้าง 1.40เมตร								
	- เสาค้ำเสริมคสล.ไอล 0.15x0.15 เมตรยาว6.00เมตร	112.000	ตัน	532.00	59,584.00	129.00	14,448.00	74,032.00	
	- ค้ำสัดหัวเสาเข็ม	112.000	ตัน	0.00	0.00	150.00	16,800.00	16,800.00	
	- ค้ำคอนกรีต (240 ksc)	24.890	ลบ.ม.	2,470.60	61,493.23	532.00	13,241.48	74,734.71	
	- เหล็กเสริม ตะแกรง WIRE MESH ขนาด 4 มม. @ 0.20 ม#	193.200	ตร.ม.	32.50	6,279.00	5.00	966.00	7,245.00	
	- เหล็กRB6MM.	446.570	กก.	22.25	9,936.18	4.40	1,964.91	11,901.09	

พิธีฐ์ เจริญจันทร์

09 กันยายน 2567 15:41:58

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เหล็กRB9MM.	736.920	กก.	21.50	15,843.78	4.40	3,242.45	19,086.23	
	- เหล็กDB12MM.	259.440	กก.	21.00	5,448.24	3.60	933.98	6,382.22	
	- แผ่นพื้นสำเร็จรูปชนิดทองเรียบ LL 400 กก./ตร.ม.	193.200	ตร.ม.	258.00	49,845.60	25.00	4,830.00	54,675.60	
	- ลวดผูกเหล็ก	36.070	กก.	25.83	931.68	0.00	0.00	931.68	
	- ตะปู	71.760	กก.	23.90	1,715.06	0.00	0.00	1,715.06	
	- ไม้แบบทั่วไป (ค่าวัสดุ80%)	240.120	ตร.ม.	320.00	76,838.40	139.00	33,376.68	110,215.08	
	- ไม้แคร่	71.760	ลบ.ฟ.	400.00	28,704.00	0.00	0.00	28,704.00	
	- ไม้ค้ำยัน	276.000	ต้น	26.00	7,176.00	0.00	0.00	7,176.00	
	รวมค่างานก่อสร้างสะพานทางเดินเท้าค.ส.ล.ขนาดก ว้าง 1.40เมตร	-	-	4,153.58	323,795.17	992.40	89,803.50	413,598.67	
	รวมค่าวัสดุ และแรงงาน							1,254,663.97	

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	โครงการปรับปรุงสะพานทางเดินเท้าชุมชนหมู่ 7 ตำบลวัดชลอ ตอนที่ 1		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงสะพานทางเดินเท้าชุมชน หมู่ ๗ ตำบลวัดชลอ ตอนที่ ๑ บริเวณศาลาหน้า บ้านเลขที่ ๒๐/๒๔ พร้อมขอยแยก ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ปรับปรุงสะพานทางเดินเท้าชุมชนหมู่ 7 ตำบลวัดชลอ ตอนที่ 1 บริเวณศาลาริมน้ำ บ้านเลขที่ 20/24 พร้อมขอยแยก		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบลวัดชลอ	อำเภอ	จังหวัด นนทบุรี
แบบเลขที่			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลเมืองบางกรวย / เทศบาลเมืองบางกรวย		
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	4	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	06 กันยายน 2567	

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	โครงการปรับปรุงสะพานทางเดินเท้าชุมชนหมู่ 7 ตำบลวัดชลอ ตอนที่ 1	1,254,663.97	1.3062	1,638,842.07	
รวมค่าก่อสร้าง				1,638,842.07	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 1.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 1,638,842.07 บาท/ตารางเมตร
หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,638,842.07 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน

โครงการปรับปรุงสะพานทางเดินเท้าชุมชนหมู่ 7 ตำบลวัดชลอ ตอนที่ 1

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาก่อสร้างปรับปรุงสะพานทางเดินเท้าชุมชน หมู่ ๗ ตำบลวัดชลอ ตอนที่ ๑ บริเวณศาลาน้ำ บ้านเลขที่ ๒๐/๒๔ พร้อมขอยแยก ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ปรับปรุงสะพานทางเดินเท้าชุมชนหมู่ 7 ตำบลวัดชลอ ตอนที่ 1 บริเวณศาลาริมน้ำ บ้านเลขที่ 20/24 พร้อมขอยแยก

สถานที่ก่อสร้าง

ตำบลวัดชลอ อำเภอเมืองบึงกาฬ จังหวัดบึงกาฬ

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

เทศบาลเมืองบึงกาฬ / เทศบาลเมืองบึงกาฬ

แบบ

ปร. 4

ที่แนบ

มีจำนวน 4 หน้า

คำนวณราคากลาง

เมื่อวันที่ 06 กันยายน 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าจ้างต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				1,638,842.07	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 1.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 1,638,842.07 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,638,842.07 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง		ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงสะพานทางเดินเท้าชุมชน หมู่ ๗ ตำบลวัดชลอ ตอนที่ ๑ บริเวณศาลาน้ำ บ้านเลขที่ ๒๐/๒๔ พร้อมซอยแยก ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ปรับปรุงสะพานทางเดินเท้าชุมชนหมู่ 7 ตำบลวัดชลอ ตอนที่ 1 บริเวณศาลาริมน้ำ บ้านเลขที่ 20/24 พร้อมซอยแยก	
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบลวัดชลอ	บ้านเลขที่ 20/24	พร้อมซอยแยก
แบบเลขที่	นนทบุรี		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง		เทศบาลเมืองบางกรวย / เทศบาลเมืองบางกรวย	
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	4 หน้า
คำนวณราคากลาง		เมื่อวันที่	06 กันยายน 2567



(พิศุทธิ์ เจียมจันทร์)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(วศิน นันตสุข)
กรรมการกำหนดราคากลาง



(ขวัญชัย ดิษยะมณฑล)
กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นตอมีงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง: ประทศราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงสะพานทางเดินเท้าชุมชน หมู่ ๗ ตำบลวัดชลอ ตอนที่ ๑ บริเวณศาลาน้ำ บ้านเลขที่ ๒๐/๒๔ พร้อมซอยแยกด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงสะพานทางเดินเท้าชุมชนหมู่ 7 ตำบลวัดชลอ ตอนที่ 1 บริเวณศาลาริมน้ำ บ้านเลขที่ 20/24 พร้อมซอยแยก

สถานที่ก่อสร้าง: ตำบล วัดชลอ อำเภอ บางกรวย จังหวัด นนทบุรี แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง: เทศบาลเมืองบางกรวย / เทศบาลเมืองบางกรวย

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 06 กันยายน 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
1	ค่าใช้จ่ายขนย้ายวัสดุ	1.000	เหมา	162,212.00	
2	ค่าใช้จ่ายกรณีไม่อนุญาตให้คนงานพักในบริเวณที่ก่อสร้าง	1.000	เหมา	41,195.00	
	รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดค่า ทุกรายการ			203,407.00	

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

รายการ	ค่าใช้จ่ายขนย้ายวัสดุ			
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงสะพานทางเดินเท้าชุมชน หมู่ ๗ ตำบลวัดชลอ ตอนที่ ๑ บริเวณศาลาน้ำ บ้านเลขที่ ๒๐/๒๔ พร้อมขอยแยก ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงสะพานทางเดินเท้าชุมชนหมู่ 7 ตำบลวัดชลอ ตอนที่ 1 บริเวณศาลาริมน้ำ บ้านเลขที่ 20/24 พร้อมขอยแยก			
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล วัดชลอ	อำเภอ	บางกรวย	จังหวัด	นนทบุรี
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลเมืองบางกรวย / เทศบาลเมืองบางกรวย			
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 06 กันยายน 2567			

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้
เป็นทางเดินเท้าเหนือลำกระโดงพื้นที่แคบและลื่นไม่สามารถใช้รถหรือเครื่องจักรกลลำเลียงวัสดุเข้าไปทำงานได้มีการใช้งานอยู่ตลอดเวลา ไม่มีพื้นที่สำหรับกองเก็บวัสดุ

2. รายละเอียดการคำนวณ			หน่วย : บาท
ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	ค่าใช้จ่ายขนย้ายวัสดุ	151,600.00	
	รวมค่าใช้จ่าย	151,600.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	10,612.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	162,212.00	

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

รายการ	ค่าใช้จ่ายกรณีไม่อนุญาตให้คนงานพักในบริเวณที่ก่อสร้าง			
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคางานก่อสร้างปรับปรุงสะพานทางเดินเท้าชุมชน หมู่ ๗ ตำบลวัดชลอ ตอนที่ ๑ บริเวณศาลาน้ำ บ้านเลขที่ ๒๐/๒๔ พร้อมขอยแยก ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงสะพานทางเดินเท้าชุมชนหมู่ 7 ตำบลวัดชลอ ตอนที่ 1 บริเวณศาลาริมน้ำ บ้านเลขที่ 20/24 พร้อมขอยแยก			
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล วัดชลอ	อำเภอ	บางกรวย	จังหวัด	นนทบุรี
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง		เทศบาลเมืองบางกรวย / เทศบาลเมืองบางกรวย		
คำนวณราคากลางโดย		คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	06 กันยายน 2567

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้
สภาพพื้นที่เป็นทางเดินเท้าเหนือลำกระโคงสาธารณะประโยชน์ มีประชาชนใช้งานอยู่ตลอดเวลา จึงไม่สามารถอนุญาตให้ใช้เป็นที่พักคนงานได้ หรือเก็บกองวัสดุบริเวณก่อสร้าง

2. รายละเอียดการคำนวณ				หน่วย : บาท
ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ	
1	ค่าใช้จ่ายกรณีไม่อนุญาตให้คนงานพักในบริเวณที่ก่อสร้าง	38,500.00		
รวมค่าใช้จ่าย		38,500.00		
ภาษีมูลค่าเพิ่ม		2,695.00		
ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม		41,195.00		