

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ/ผู้ประมาณราคา

ประเภท **งานก่อสร้างภายในผังบริเวณ**

ชื่อโครงการ ก่อสร้างสวนสาธารณะและสถานที่ออกกำลังกาย บริเวณที่ดินเทศบาลตำบลพระอินทราชา ฯ

เจ้าของอาคาร องค์การบริหารส่วนจังหวัดพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 7 ตำบลเชียงรากน้อย อำเภอบางปะอิน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่าง ฝ่ายสำรวจและออกแบบ

แบบเลขที่ _____ รายการเลขที่ _____

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 12 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 29 มิ.ย. 2566

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน จำนวนเงิน / บาท	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
1	ประเภทงานผังบริเวณ	18,201,831.55	1.2473	22,703,144.49	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....	0.00 %			
	เงินประกันผลงานหัก.....	0.00 %			
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....	6.00 %			
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม.....	7.00 %			
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			22,703,144.49	
	คิดเป็นเงินประมาณ ยี่สิบสองล้านเจ็ดแสนสามพันหนึ่งร้อยสี่สิบสี่บาทสี่สิบเก้าสตางค์			22,703,144.49	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร ตารางเมตร

เฉลี่ยราคาประมาณ บาท / ตารางเมตร

ลงชื่อ.....

(นายนิกร ดวงสุตา)

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

ประธานกรรมการ

ลงชื่อ.....

(นายณัฐพล เทพมณี)

นายช่างสำรวจชำนาญงาน

กรรมการ

ลงชื่อ.....

(นายอริวัฒน์ คงคารา)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการ

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างสวนสาธารณะและสถานที่ออกกำลังกาย บริเวณที่ดินเทศบาลตำบลพระอินทราขากภายในบริเวณวัดธรรมนาวา

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 7 ตำบลเชียงรากน้อย อำเภอบางปะอิน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

เจ้าของอาคาร องค์การบริหารส่วนจังหวัดพระนครศรีอยุธยา

ประมาณการโดย

แบบเลขที่

ประมาณราคาเมื่อวันที่

24 มี.ค. 2566

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	งานปรับพื้นที่	16,480.00	ตร.ม						
	1.1 งานวางป่าขุดต่อ (ขนาดกลาง)	16,480.00	ตร.ม	-	-	1.78	29,334.40	29,334.40	ราคาเครื่องจักร 255%
	1.1 งานขุด-ตัก เศษวัสดุคอนกรีต ขยะ พร้อมขนทิ้ง	9,888.00	ลบ.ม	-	-	22.22	219,711.36	219,711.36	ราคาเครื่องจักร 255%
	1.2 ค่าบดอัดดินเดิม	16,480.00	ตร.ม.	-	-	11.34	186,883.20	186,883.20	ราคาเครื่องจักร 255%
	1.3 งานดินถมใหม่พร้อมปรับระดับบดทับแน่น	14,879.60	ลบ.ม	340.00	5,059,064.00	-	-	5,059,064.00	ค่างานต้นทุน
	รวมรายการที่1				5,059,064.00		435,928.96	5,494,992.96	
2	งานลานจอดรถ คสล.และงานลานออกกำลังกาย พร้อมทาสีดีเส้นจราจร				-		-	-	
	2.1งานลานจอดรถ	2,190.00	ตร.ม						
	2.1.1 ลูกรั้งพร้อมบดอัดแน่น หนา 0.15 ม.	328.50	ลบ.ม	525.00	172,462.50	112.00	36,792.00	209,254.50	พาณิชย์ อย.+ว.135
	2.1.2 ทราฮายาบรองพื้นหนา 0.05 ม.	109.50	ลบ.ม	439.25	48,097.88	112.00	12,264.00	60,361.88	พาณิชย์ อย.+ว.135
	2.1.3 คอนกรีตกำลังอัดประลัย 280 ksc.	438.00	ลบ.ม	1,915.89	839,159.82	327.00	143,226.00	982,385.82	พาณิชย์ อย.+ว.135
	2.1.4 ตะแกรงเหล็ก Wire mesh 4 mm.@0.15 m#	2,190.00	ตร.ม	44.00	96,360.00	5.00	10,950.00	107,310.00	พาณิชย์ กทม.+ว.13!
	2.1.5 ขอบคั่นหินคสล. 0.10x0.06 ม.พร้อมเหล็กเสริม	131.00	เมตร	130.00	17,030.00	-	-	17,030.00	ค่างานต้นทุน
	2.2 งานลานออกกำลังกายและทางเดินเท้า พร้อมทาสีดีเส้นจราจร	1,354.00	ตร.ม						
	2.2.1 ลูกรั้งบดอัดแน่น หนา 0.15 ม.	203.10	ลบ.ม	525.00	106,627.50	112.00	22,747.20	129,374.70	พาณิชย์ อย.+ว.135
	2.2.2 ทราฮายาบรองพื้นหนา 0.05 ม.	67.70	ลบ.ม	439.25	29,737.23	112.00	7,582.40	37,319.63	พาณิชย์ อย.+ว.135
	2.2.3 คอนกรีตกำลังอัดประลัย 280 ksc.	203.10	ลบ.ม	1,915.89	389,117.26	327.00	66,413.70	455,530.96	พาณิชย์ อย.+ว.135
	2.2.4 ตะแกรงเหล็ก Wire mesh 4 mm.@0.15 m#	1,354.00	ตร.ม	44.00	59,576.00	5.00	6,770.00	66,346.00	พาณิชย์ กทม.+ว.13!

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างสวนสาธารณะและสถานที่ออกกำลังกาย บริเวณที่ดินเทศบาลตำบลพระอินทราชาภายในบริเวณวัดธรรมนาวา

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 7 ตำบลเชียงรากน้อย อำเภอบางปะอิน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

แบบเลขที่

เจ้าของอาคาร องค์การบริหารส่วนจังหวัดพระนครศรีอยุธยา

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 24 มี.ค. 2566

ประมาณการโดย

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	2.2.5 บล็อกปูพื้นทรงสี่เหลี่ยม ขนาด 0.40 x 0.40 ม.พร้อมปูนทราย	1,354.00	ตร.ม	543.00	735,222.00	158.00	213,932.00	949,154.00	มวลรวม+ว.135
	2.2.6 ขอบคั่นหินคสล. 0.10x0.06 ม.พร้อมเหล็กเสริม	463.00	เมตร	130.00	60,190.00	-	-	60,190.00	ค่างานต้นทุน
	2.2.7 งานทาสีตีเส้นจราจร	32.00	ตร.ม	250.00	8,000.00	-	-	8,000.00	ค่างานต้นทุน
	2.2.8 งานทาสีขอบทางเท้า	50.00	ตร.ม	36.00	1,800.00	34.00	1,700.00	3,500.00	มวลรวม+ว.135
	2.2.9 ท่อพีวีซี 4" ชั้น 8.5	2.00	ท่อน	395.00	790.00	120.00	240.00	1,030.00	ราคาสืบ+ว.134
	2.2.10 ท่อพีวีซี 8" ชั้น 8.5	15	ท่อน	2,000.00	30,000.00	250.00	3,750.00	33,750.00	ราคาสืบ+ว.135
	2.2.11 บ่อพักสำเร็จรูป 0.40x0.50 ม.รวมติดตั้ง	5.00	ชุด	350.00	1,750.00	-	-	1,750.00	
	2.2.12 บล็อกพื้นทางเดินคนพิการทรงสี่เหลี่ยม ขนาด 0.30 x 0.30 ม.	20.00	ตร.ม	665.00	13,300.00	158.00	3,160.00	16,460.00	
	2.3 งานลานจอดรถด้านนอกรั้ว พร้อมทาสีตีเส้นจราจร	690.00	ตร.ม						
	2.3.1 งานดินขุดขนและบดอัดพื้นเดิม	138.00	ลบ.ม.	-	-	30.00	4,140.00	4,140.00	
	2.3.3 หินคลุกบดอัดแน่น หนา 0.20 ม.	138.00	ลบ.ม	630.00	86,940.00	112.00	15,456.00	102,396.00	พาณิชย์ อย.+ว.135
	2.3.4 งานลาดยาง PRIME COAT	690.00	ลบ.ม	15.00	10,350.00	-	-	10,350.00	ค่างานต้นทุน
	2.3.5 งานลาดยางแบบ ASPHALTIC CONCRETE	690.00	ตร.ม	285.00	196,650.00	-	-	196,650.00	ค่างานต้นทุน
	รวมรายการที่2				2,903,160.19		549,123.30	3,452,283.49	
3	งานทางเดิน-วิ่งออกกำลังกาย และจุดพักที่ออกกำลังกาย								
	3.1 งานทางเดิน-วิ่งออกกำลังกาย	1,114.00	ตร.ม						
	3.1.1 ลูกรีงบดอัดแน่น หนา 0.15 ม.	167.10	ลบ.ม	525.00	87,727.50	112.00	18,715.20	106,442.70	พาณิชย์ อย.+ว.135
	3.1.2 ทรายหยาบรองพื้นหนา 0.05 ม.	55.70	ลบ.ม	439.25	24,466.23	112.00	6,238.40	30,704.63	พาณิชย์ อย.+ว.135

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างสวนสาธารณะและสถานที่ออกกำลังกาย บริเวณที่ดินเทศบาลตำบลพระอินทราชาภายในบริเวณวัดธรรมนาถ

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 7 ตำบลเชียงรากน้อย อำเภอบางปะอิน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

แบบเลขที่

เจ้าของอาคาร องค์การบริหารส่วนจังหวัดพระนครศรีอยุธยา

ประมาณราคาเมื่อวันที่

24 มี.ค. 2566

ประมาณการโดย

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	3.1.3 คอนกรีตกำลังอัดประลัย 280 ksc.	167.10	ลบ.ม	1,915.89	320,145.22	327.00	54,641.70	374,786.92	พาณิชย์ อย.+ว.135
	3.1.4 ตะแกรงเหล็ก Wire mesh 4 mm.@0.15 m#	1,114.00	ตร.ม	44.00	49,016.00	5.00	5,570.00	54,586.00	พาณิชย์ กทม.+ว.135
	3.1.5 ปูบล็อกพื้นทรงสี่เหลี่ยม ขนาด 0.40 x 0.40 ม.พร้อมปูนทราย	1,039.00	ตร.ม	543.00	564,177.00	158.00	164,162.00	728,339.00	ค่างานต้นทุน
	3.1.6 ขอบคันทันสำเร็จรูป 0.15x0.30x1.00 ม. รวมติดตั้ง	700.00	ม.	130.00	91,000.00	-	-	91,000.00	ค่างานต้นทุน
	3.2 งานจุดพักที่ออกกำลังกาย	771.00	ตร.ม						
	3.2.1 ลูกนั่งบดอัดแน่น ทหนา 0.15 ม.	115.65	ลบ.ม	525.00	60,716.25	112.00	12,952.80	73,669.05	พาณิชย์ อย.+ว.135
	3.2.2 ทรายหยาบรองพื้นหนา 0.05 ม.	38.55	ลบ.ม	439.25	16,933.09	112.00	4,317.60	21,250.69	พาณิชย์ อย.+ว.135
	3.2.3 คอนกรีตกำลังอัดประลัย 280 ksc.	115.65	ลบ.ม	1,915.89	221,572.68	327.00	37,817.55	259,390.23	พาณิชย์ อย.+ว.135
	3.2.4 ตะแกรงเหล็ก Wire mesh 4 mm.@0.15 m#	771.00		44.00	33,924.00	5.00	3,855.00	37,779.00	พาณิชย์ กทม.+ว.135
	3.2.5 บล็อกปูพื้นทรงสี่เหลี่ยม ขนาด 0.40 x 0.40 ม.พร้อมปูนทราย	743.00	ตร.ม	543.00	403,449.00	158.00	117,394.00	520,843.00	ค่างานต้นทุน
	3.2.6 ขอบคันทันสำเร็จรูป 0.15x0.30x1.00 ม.	136.00	ม.	130.00	17,680.00	-	-	17,680.00	ค่างานต้นทุน
	3.2.7 ม้านั่งหินขัด กว้าง 0.50 ม.สูง 0.45 ม.ยาว 1.00 ม.รวมติดตั้ง	30.00	ม.	2,500.00	75,000.00	-	-	75,000.00	ค่างานต้นทุน
	3.3 งานแบบหล่อคอนกรีต	250.00	ตร.ม.			162.00	40,500.00	40,500.00	
	3.3.1 ไม้แบบ	75.00	ตร.ม.	380.00	28,500.00	-	-	28,500.00	
	3.3.2 ไม้เคร่า	22.00	ลบ.ฟ.	330.00	7,260.00	-	-	7,260.00	
	3.3.3 ตะปู	80.00	กก.	46.73	3,738.40	-	-	3,738.40	
	รวมรายการที่3				2,005,305.37		466,164.25	2,471,469.62	

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างสวนสาธารณะและสถานที่ออกกำลังกาย บริเวณที่ดินเทศบาลตำบลพระอินทราชาภายในบริเวณวัดธรรมนาถ

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 7 ตำบลเชียงรากน้อย อำเภอบางปะอิน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

แบบเลขที่

เจ้าของอาคาร องค์การบริหารส่วนจังหวัดพระนครศรีอยุธยา

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 24 มี.ค. 2566

ประมาณการโดย

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
4	งานระบบสุขาภิบาล ดังเก็บน้ำใต้ดิน งานวางระบายน้ำ คสล.พร้อมฝาปิด				-		-		
	4.1 งานดังเก็บน้ำใต้ดิน								
	- ขุดดิน	115.00	ลบ.ม.	-	-	112.00	12,880.00	12,880.00	ว.135
	- เสาค้ำคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.18 x 0.18 ม. ยาว 8.00	35.00	ตัน	1,160.00	40,600.00	548.00	19,180.00	59,780.00	พาณิชย์ กทท.+ว.135
	- สกัดหัวเสาค้ำ	35.00	ตัน	-	-	180.00	6,300.00	6,300.00	ว.135
	- ทราयरัดน้ำอัดแน่น	5.00	ลบ.ม.	439.25	2,196.25	112.00	560.00	2,756.25	พาณิชย์ อย.+ว.135
	- คอนกรีตหยาบ fc'=180 ksc (ลูกบาศก์)	5.00	ลบ.ม.	1,738.32	8,691.60	327.00	1,635.00	10,326.60	พาณิชย์ อย.+ว.135
	- คอนกรีตโครงสร้าง fc'=240 ksc (ลูกบาศก์)	27.00	ลบ.ม.	1,869.16	50,467.32	419.00	11,313.00	61,780.32	พาณิชย์ อย.+ว.135
	- แบบหล่อคอนกรีต	194.00	ตร.ม.	380.00	73,720.00	162.00	31,428.00	105,148.00	พาณิชย์ อย.+ว.135
	- ไม้โครง คัด30%	58.20	ลบ.ฟ.	330.00	19,206.00	-	-	19,206.00	พาณิชย์ อย.
	- ตะปู	77.60	กก.	46.73	3,626.25	-	-	3,626.25	พาณิชย์ อย.
	- เหล็ก SD 40 Dia 12 มม.	4.19	ตัน	27,439.72	115,031.15	3,600.00	15,091.70	130,122.85	พาณิชย์ อย.+ว.135
	- ลวดผูกเหล็ก	125.00	กก.	54.49	6,811.25	-	-	6,811.25	พาณิชย์ อย.
	- water stop 10 " (รวมติดตั้ง)	24.00	m	330.00	7,920.00	-	-	7,920.00	สิป
	- ตะแกรงดักขยะลวดตาข่ายสานซูปซิงค์ เบอร์ 12 ตา 1" (0.70x1.00 ม.)	1.00	ชุด	1,000.00	1,000.00	-	-	1,000.00	สิป
	- ฝาปิดเหล็กพับขึ้นรูป หน้า 1 ทุน พร้อมมือจับ (0.70 x 1.00 ม.)รวมติดตั้ง	1.00	ชุด	1,500.00	1,500.00	-	-	1,500.00	สิป
	- ฝาปิดเหล็กพับขึ้นรูป หน้า 1 ทุน พร้อมมือจับ (0.70 x 0.70 ม.)รวมติดตั้ง	2.00	ชุด	1,200.00	2,400.00	-	-	2,400.00	สิป
	- บันไดเหล็กอาบสังกะสี 1-1/2" (รวมติดตั้ง)	1.00	ชุด	2,500.00	2,500.00	-	-	2,500.00	สิป
	- งานนํ้ายาระบบกันซึม	81.00	ตร.ม	250.00	20,250.00	-	-	20,250.00	ค่างานต้นทุน

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างสวนสาธารณะและสถานที่ออกกำลังกาย บริเวณที่ดินเทศบาลตำบลพระอินทราชาภายในบริเวณวัดธรรมนาถ

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 7 ตำบลเชียงรากน้อย อำเภอบางปะอิน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

แบบเลขที่

เจ้าของอาคาร องค์การบริหารส่วนจังหวัดพระนครศรีอยุธยา

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 24 มี.ค. 2566

ประมาณการโดย

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- งานฉาบผิวปูนขัดมัน	81.00	ตร.ม	75.00	6,075.00	92.00	7,452.00	13,527.00	มวลรวม+ว.135
	- งานท่อเหล็กอบสังกะสี 1-1/2 นิ้ว	1.00	ท่อน	705.00	705.00	212.00	212.00	917.00	สิป+ค่าแรง30%
	4.2 งานวางระบายน้ำ ขนาดกว้าง 0.50 ม. ความยาว 355 เมตร								
	- ขุดดิน	230.00	ลบ.ม.	-	-	112.00	25,760.00	25,760.00	
	- ทรายราดน้ำอัดแน่น	8.00	ลบ.ม.	439.25	3,514.00	112.00	896.00	4,410.00	พานิชย์ อย.+ว.135
	- คอนกรีตหยาบ $fc'=180$ ksc (ลูกบาศก์)	8.00	ลบ.ม	1,738.32	13,906.56	327.00	2,616.00	16,522.56	พานิชย์ อย.+ว.135
	- ไม้แบบ	816.00	ตร.ม	380.00	310,080.00	162.00	132,192.00	442,272.00	พานิชย์ อย.+ว.135
	- ไม้โครง	244.80	ลบ.ฟ.	330.00	80,784.00	-	-	80,784.00	พานิชย์ อย.
	- คอนกรีตโครงสร้าง $fc'=240$ ksc (ลูกบาศก์)	59.46	ลบ.ม	1,869.16	111,140.25	327.00	19,443.42	130,583.67	พานิชย์ อย.+ว.135
	- RB 6 มม.	0.16	ตัน	27,002.36	4,360.42	4,400.00	710.52	5,070.94	พานิชย์ อย.+ว.135
	- RB 9 มม.	3.63	ตัน	26,972.26	97,901.91	4,400.00	15,970.79	113,872.70	พานิชย์ อย.+ว.135
	- ตะปู	163.20	กก	46.73	7,626.34	-	-	7,626.34	พานิชย์ อย.
	- ลวดผูกเหล็ก	113.74	กก	54.49	6,197.49	-	-	6,197.49	พานิชย์ อย.
	- ท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. Dia. 0.80 ม. รวมติดตั้ง	20.00	ม	1,700.00	34,000.00	-	-	34,000.00	ช่างงานต้นทุน
	- บ่อพักท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. Dia. 0.80 ม. รวมติดตั้ง	2.00	ชุด	8,000.00	16,000.00	-	-	16,000.00	ช่างงานต้นทุน
	รวมรายการที่4				1,048,210.79		303,640.43	1,351,851.22	
5	งานสวนสาธารณะและไม้ยืนต้น (พร้อมปลูก)								
	- หญ้าขนาดเล็ก พร้อมปลูก	8,500.00	ตร.ม	60.00	510,000.00	-	-	510,000.00	สิป

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างสวนสาธารณะและสถานที่ออกกำลังกาย บริเวณที่ดินเทศบาลตำบลพระอินทราชาภายในบริเวณวัดธรรมนาถ

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 7 ตำบลเชียงรากน้อย อำเภอบางปะอิน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

แบบเลขที่

เจ้าของอาคาร องค์การบริหารส่วนจังหวัดพระนครศรีอยุธยา

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 24 มี.ค. 2566

ประมาณการโดย

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- ดินปุ๋ยอินทรีย์ 1กระสอบต่อตารางเมตร	8,500.00	กระสอบ	15.00	127,500.00	-	-	127,500.00	สืบ
	- ไม้พุ่ม(สับประตสี)ความสูง 0.40 เมตร พร้อมปลูก	100.00	ต้น	50.00	5,000.00	-	-	5,000.00	สืบ
	- ไม้พุ่ม (เข็มแดงสลักหัวใจเศรษฐี)ความสูง 0.60 เมตร จำนวน 16 ต้น/ตร	300.00	ตร.ม	1,040.00	312,000.00	-	-	312,000.00	สืบ
	- ไม้ยืนต้น (ปาล์มเปตติโคท) ลำต้นสูง 3.00 เมตร พร้อมปลูก	70	ต้น	6,500.00	455,000.00	-	-	455,000.00	สืบ
	- ไม้ยืนต้น (อินทผาลัม) ลำต้นสูง 3.00 เมตร พร้อมปลูก	6	ต้น	9,270.00	55,620.00	-	-	55,620.00	สืบ
	- ไม้ยืนต้น (ปาล์มทงซ์เหิน) ลำต้นสูง 2.50 เมตร พร้อมปลูก	4	ต้น	7,000.00	28,000.00	-	-	28,000.00	สืบ
	- ไม้ยืนต้น (ตาลฟ้า) ลำต้นสูง 5.00 เมตร พร้อมปลูก	10.00	ต้น	5,000.00	50,000.00	-	-	50,000.00	สืบ
	- ทราชมณฑา 0.07 เมตร (top soil)	595.00	ลบ.ม	383.18	227,992.10	-	-	227,992.10	พานิชย์ อย.
	- งานค้ำยันเหล็ก (ต้นไม้สูง 3.00 เมตร)	76.00	ชุด	2,500.00	190,000.00	-	-	190,000.00	เหมารวม
	- งานค้ำยันเหล็ก (ต้นไม้สูง 5.00 เมตร)	10.00	ชุด	3,800.00	38,000.00	-	-	38,000.00	เหมารวม
	- งานหินกรวดแม่น้ำสีขาวขนาดคละไซส์เบอร์3ถึงเบอร์5(2ถุงกระสอบ/ตร	700.00	ถุง	100.00	70,000.00	-	-	70,000.00	สืบ
	- งานทิ้งหินใหญ่พร้อมขนย้ายดำเนินการ	1,050.00	ลบ.ม	370.00	388,500.00	-	-	388,500.00	สืบ
	รวมรายการที่ 5				2,457,612.10			2,457,612.10	
6	ประตูทางเข้า , งานรั้ว , ป้ายชื่อ , ประตูรั้ว								
6.1	งานประตูใหญ่ ทางเข้าและทางออก								
	ประตูใหญ่ ทางเข้าและทางออก (รายละเอียดตามแบบแปลน)	2.00	ชุด	80,000.00	160,000.00	-	-	160,000.00	เหมารวม
	รวมรายการที่ 6.1				160,000.00			160,000.00	
6.2	งานประตูเล็ก ทางเข้า - ออก (รายละเอียดตามแบบแปลน)								

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างสวนสาธารณะและสถานที่ออกกำลังกาย บริเวณที่ดินเทศบาลตำบลพระอินทราชาภายในบริเวณวัดธรรมนาถ

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 7 ตำบลเชียงรากน้อย อำเภอบางปะอิน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

แบบเลขที่

เจ้าของอาคาร องค์การบริหารส่วนจังหวัดพระนครศรีอยุธยา

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 24 มี.ค. 2566

ประมาณการโดย

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ประตูเหล็ก ทางเข้า - ออก (รายละเอียดตามแบบแปลน)	1.00	ชุด	60,000.00	60,000.00	-	=	60,000.00	เหมารวม
	รวมรายการที่ 6.2				60,000.00		-	60,000.00	
6.3	ป้ายชื่ออาคารสวนสาธารณะ								
	6.3.1 ขุดดิน	7.84	ลบ.ม.	-	-	168.00	1,317.12	1,317.12	ว.135
	6.3.2 เสาค้ำ I- 18 X .18 x 9.00 ม.	4.00	ตัน	1,350.00	5,400.00	548.00	2,192.00	7,592.00	พานิชย์ อย.+ว.135
	สกัดหัวเสาค้ำ	4.00	ตัน	-	-	150.00	600.00	600.00	ว.135
	6.3.3 ทราฟฟาน้ำอัดแน่น	0.50	ลบ.ม.	439.25	219.63	112.00	56.00	275.63	พานิชย์ อย.+ว.135
	6.3.4 คอนกรีตหยาบ fc'=180 ksc (ลูกบาศก์)	0.50	ลบ.ม.	1,738.32	869.16	327.00	163.50	1,032.66	พานิชย์ อย.+ว.135
	6.3.5 คอนกรีตโครงสร้าง ลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ซม.	5.00	ลบ.ม.	1,869.16	9,345.80	419.00	2,095.00	11,440.80	พานิชย์ อย.+ว.135
	6.3.6 แบบหล่อคอนกรีต								
	- ค่าแรงแบบหล่อ	44.00	ตร.ม.	380.00	16,720.00	162.00	7,128.00	23,848.00	พานิชย์ อย.+ว.135
	- ไม้โครง	13.20	ลบ.ฟ.	330.00	4,356.00	-	-	4,356.00	พานิชย์ อย..
	- ตะปู	17.60	กก.	46.73	822.45	-	-	822.45	พานิชย์ อย..
	6.3.7 เหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็ก SR 24 Dia 6 มม.	0.11	ตัน	27,002.36	3,033.72	4,400.00	494.34	3,528.06	พานิชย์ อย.+ว.135
	- เหล็ก SR 24 Dia 9 มม.	0.07	ตัน	26,972.26	1,933.64	4,400.00	315.44	2,249.08	พานิชย์ อย.+ว.135
	- เหล็ก SD 40 Dia 12 มม.	0.31	ตัน	25,775.98	7,923.02	3,600.00	1,106.57	9,029.59	พานิชย์ อย.+ว.135
	- เหล็ก SD 40 Dia 16 มม.	0.06	ตัน	27,009.63	1,708.90	3,600.00	227.77	1,936.67	พานิชย์ อย.+ว.135

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างสวนสาธารณะและสถานที่ออกกำลังกาย บริเวณที่ดินเทศบาลตำบลพระอินทราชาภายในบริเวณวัดธรรมนาถ

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 7 ตำบลเชียงรากน้อย อำเภอบางปะอิน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

แบบเลขที่

เจ้าของอาคาร องค์การบริหารส่วนจังหวัดพระนครศรีอยุธยา

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 24 มี.ค. 2566

ประมาณการโดย

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- ลวดผูกเหล็ก	30.55	กก.	54.49	1,664.93	-	-	1,664.93	พาณิชย์ อย.
	6.3.8 งานเหล็กรูปพรรณ				-		-	-	
	6.3.9 งานผนัง				-		-	-	
	- งานผนังก่ออิฐฉาบปูนครึ่งแผ่น	58.00	ตร.ม.	158.00	9,164.00	94.00	5,452.00	14,616.00	มวลรวม+ว.135
	- งานฉาบปูนผนัง+โครงสร้าง	66.00	ตร.ม.	62.00	4,092.00	87.00	5,742.00	9,834.00	มวลรวม+ว.135
	- งานป้ายแกรนิตพร้อมตัวอักษรรวมติดตั้ง	12.75	ตร.ม.	2,000.00	25,500.00	-	-	25,500.00	เหมารวม
	- บัวสำเร็จรูป รวมติดตั้ง	133.00	ม	30.00	3,990.00	40.00	5,320.00	9,310.00	สิป.+ว.135
	6.3.10 งานทาสี				-		-	-	
	- ทาสีน้ำอะคริลิก (รองพื้น 1 เทียว สีจริง 2 เทียว)	66.00	ตร.ม	36.00	2,376.00	34.00	2,244.00	4,620.00	มวลรวม+ว.135
	รวมรายการที่ 6.3				99,119.25		34,453.74	133,572.99	
6.4	งานรั้วด้านหน้า (รายละเอียดตามแบบแปลน)	233.00	ม.		-	-	-	-	
	6.4.1 งานรั้วด้านหน้า (รายละเอียดตามแบบแปลน) คิดที่ความยาว 100 เมตร								
	1.1 ขุดดิน	14.00	ลบ.ม.	-	-	168.00	2,352.00	2,352.00	ว.135
	1.2 เสาค้ำ I- 18 X .18 x9.00 ม.	33.00	ตัน	1,350.00	44,550.00	548.00	18,084.00	62,634.00	พาณิชย์ อย.+ว.135
	- สกัดหัวเสาค้ำ	33.00	ตัน	-	-	150.00	4,950.00	4,950.00	ว.135
	1.3 ทราายาคอนกรีตอัดแน่น	0.26	ลบ.ม.	439.25	114.21	112.00	29.12	143.33	พาณิชย์ อย.+ว.135
	1.4 คอนกรีตหยาบ fc'=180 ksc (ลูกบาศก์)	0.26	ลบ.ม.	1,738.32	451.96	327.00	85.02	536.98	พาณิชย์ อย.+ว.135
	1.5 คอนกรีตโครงสร้าง ลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ซม.	16.50	ลบ.ม.	1,869.16	30,841.14	419.00	6,913.50	37,754.64	พาณิชย์ อย.+ว.135

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างสวนสาธารณะและสถานที่ออกกำลังกาย บริเวณที่ดินเทศบาลตำบลพระอินทราชาภายในบริเวณวัดธรรมนาถ

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 7 ตำบลเชียงรากน้อย อำเภอบางปะอิน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

แบบเลขที่

เจ้าของอาคาร องค์การบริหารส่วนจังหวัดพระนครศรีอยุธยา

ประมาณราคาเมื่อวันที่

24 มี.ค. 2566

ประมาณการโดย

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	1.6 แบบหล่อคอนกรีต				-		-	-	
	- ค่าแรงแบบหล่อ	203.00	ตร.ม.	380.00	77,140.00	162.00	32,886.00	110,026.00	พาณิชย์ อย.+ว.135
	- ไม้เครา	60.90	ลบ.พ.	330.00	20,097.00	-	-	20,097.00	พาณิชย์ อย..
	- ตะปู	81.20	กก.	46.73	3,794.48	-	-	3,794.48	พาณิชย์ อย..
	1.7 เหล็กเสริมคอนกรีต				-		-	-	
	- เหล็ก SR 24 Dia 6 มม.	0.32	ตัน	27,002.36	8,704.21	4,400.00	1,418.34	10,122.55	พาณิชย์ อย.+ว.135
	- เหล็ก SR 24 Dia 9 มม.	0.21	ตัน	26,972.26	5,743.20	4,400.00	936.89	6,680.09	พาณิชย์ อย.+ว.135
	- เหล็ก SD 40 Dia 12 มม.	0.72	ตัน	25,775.98	18,599.43	3,600.00	2,597.69	21,197.12	พาณิชย์ อย.+ว.135
	- เหล็ก SD 40 Dia 16 มม.	0.70	ตัน	27,009.63	18,917.81	3,600.00	2,521.48	21,439.29	พาณิชย์ อย.+ว.135
	- ลวดผูกเหล็ก	58.00	กก.	54.49	3,160.42	-	-	3,160.42	พาณิชย์ อย..
	1.8 งานเหล็กรูปพรรณ				-		-	-	
	- Channel 100 x 50 x 5 x 7.5 มม. (9.36กก/ม)	1,413.36	กก.	25.36	35,842.81	12.00	16,960.32	52,803.13	พาณิชย์ กทม.+ว.13!
	- channel 100 x 50 x 2.3 มม. (5.14 กก/ม)	1,459.76	กก.	25.36	37,019.51	12.00	17,517.12	54,536.63	พาณิชย์ กทม.+ว.13!
	- channel 25 x 25 x 1.6 มม. (1.12 กก/ม)	532.00	กก.	25.36	13,491.52	12.00	6,384.00	19,875.52	พาณิชย์ กทม.+ว.13!
	- Flat bar 50 x 9 mm. (3.53 กก/ม)	46.60	กก.	25.36	1,181.67	12.00	559.15	1,740.82	พาณิชย์ กทม.+ว.13!
	- PL 125x125x9 มม.+Bolt (70.74kg/m) รวมติดตั้ง	100.00	ชุด	150.00	15,000.00	-	-	15,000.00	สื่บ
	- ทาสีกันสนิม รองพื้น 1 เทียว สีน้ำมันสีจริง 2 เทียว	197.70	ตร.ม.	45.00	8,896.50	38.00	7,512.60	16,409.10	พาณิชย์ อย.+ว.135
	1.9 งานผนัง				-		-	-	

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างสวนสาธารณะและสถานที่ออกกำลังกาย บริเวณที่ดินเทศบาลตำบลพระอินทราชาภายในบริเวณวัดธรรมนาถ

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 7 ตำบลเชียงรากน้อย อำเภอบางปะอิน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

แบบเลขที่

เจ้าของอาคาร องค์การบริหารส่วนจังหวัดพระนครศรีอยุธยา

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 24 มี.ค. 2566

ประมาณการโดย

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- งานผนังก่ออิฐมวลเบาครึ่งแผ่น	65.00	ตร.ม.	158.00	10,270.00	94.00	6,110.00	16,380.00	มวลรวม+ว.135
	- งานฉาบปูนผนัง	160.00	ตร.ม.	61.00	9,760.00	87.00	13,920.00	23,680.00	มวลรวม+ว.135
	- งานฉาบปูนโครงสร้าง	41.50	ตร.ม.	61.00	2,531.50	87.00	3,610.50	6,142.00	มวลรวม+ว.135
	- งานบุผิวผนังกระเบื้องลายหินธรรมชาติ	46.20	ตร.ม.	317.00	14,645.40	220.00	10,164.00	24,809.40	มวลรวม+ว.135
	- บัวสำเร็จรูป รวมติดตั้ง	133.00	ม	30.00	3,990.00	40.00	5,320.00	9,310.00	มวลรวม+ว.135
	1.10 งานทาสี				-		-	-	
	- ทาสีน้ำอะคริลิก (รองพื้น 1 เทียว สีจริง 2 เทียว)	160.00	ตร.ม	36.00	5,760.00	34.00	5,440.00	11,200.00	มวลรวม+ว.135
	รวมหมวดงานรั้วด้านหน้าสวนสาธารณะ (คิดที่ความยาว 100 เมตร)					390,502.77	166,271.73	556,774.50	
	งานค่าก่อสร้างรั้วด้านหน้าสวนสาธารณะ 100 เมตร				3,905.03		1,662.72	5,567.75	ทกร100 เมตร
	สรุปงานค่าก่อสร้างรั้วด้านหน้าสวนสาธารณะ	233.00	ม	3,905.03	909,871.45	1,662.72	387,413.13	1,297,284.59	ราคาต่อเมตรทั้งหมด
	รวมรายการที่ 6.4					909,871.45	387,413.13	1,297,284.59	
6.5	งานรั้วด้านข้างซ้าย-ขวา และด้านหลัง								
	งานรั้วด้านข้างซ้าย-ขวา และด้านหลัง (รั้วคาวบอยรายละเอียดตามแบบแปลน)	207.00	ม.	1,300.00	269,100.00	-	-	269,100.00	เหมารวม
	รวมรายการที่ 6.5					269,100.00	-	269,100.00	
6.6	งานกำแพงกันดิน								
	1.1 ขุดดิน	4.75	ลบ.ม.	-	-	168.00	798.00	798.00	ว.135
	1.2 เสาค้ำ I- 30 X10.00 ม.	102.00	ต้น	2,750.00	280,500.00	1,725.00	175,950.00	456,450.00	พาณิชย์ กทม.+ว.135
	- สกัดหัวเสาค้ำ	102.00	ต้น	-	-	300.00	30,600.00	30,600.00	ว.135

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างสวนสาธารณะและสถานที่ออกกำลังกาย บริเวณที่ดินเทศบาลตำบลพระอินทราชาภายในบริเวณวัดธรรมนาวา

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 7 ตำบลเชียงรากน้อย อำเภอบางปะอิน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

แบบเลขที่

เจ้าของอาคาร องค์การบริหารส่วนจังหวัดพระนครศรีอยุธยา

ประมาณราคาเมื่อวันที่

24 มี.ค. 2566

ประมาณการโดย

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1.3	ทรายราดน้ำอัดแน่น	1.18	ลบ.ม.	439.25	518.32	112.00	132.16	650.48	
1.4	คอนกรีตหยาบ	1.18	ลบ.ม.	1,738.32	2,051.22	327.00	385.86	2,437.08	
1.5	คอนกรีตโครงสร้าง ลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ซม.	67.00	ลบ.ม.	1,869.16	125,233.72	419.00	28,073.00	153,306.72	
1.6	แบบหล่อคอนกรีต								
	- ค่าแรงแบบหล่อ	310.00	ตร.ม.	380.00	117,800.00	162.00	50,220.00	168,020.00	
	- ไม้เคร่า	93.00	ลบ.ฟ.	330.00	30,690.00	-	-	30,690.00	
	- ตะปู	124.00	กก.	58.40	7,241.60	-	-	7,241.60	
1.7	เหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็ก SR 24 Dia 6 มม.	0.31	ตัน	27,002.36	8,338.38	4,400.00	1,358.73	9,697.11	
	- เหล็ก SR 24 Dia 9 มม.	0.74	ตัน	26,972.26	20,083.90	4,400.00	3,276.30	23,360.20	
	- เหล็ก SD 40 Dia 12 มม.	1.72	ตัน	25,775.98	44,447.58	3,600.00	6,207.77	50,655.35	
	- เหล็ก SD 40 Dia 16 มม.	3.57	ตัน	27,009.63	96,537.82	3,600.00	12,867.12	109,404.94	
	- ลวดผูกเหล็ก	190.00	กก.	54.49	10,353.10	-	-	10,353.10	
	รวมรายการที่ 6.6				743,795.64		309,868.94	1,053,664.58	
	รวมรายการที่ 6.1 - รายการที่ 6.6				2,241,886.34		731,735.81	2,973,622.16	
7	งานอื่นๆ (ถ้ามี) เพื่อให้ครบถ้วนตามรูปแบบและรายการ								

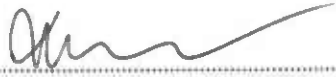
สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ/ผู้ประมาณราคา

- กลุ่มงาน งานอาคารห้องน้ำ-ส้วมและห้องเก็บของ
- ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างสวนสาธารณะและสถานที่ออกกำลังกาย บริเวณที่ดินเทศบาลตำบลพระอินทราชาภายในบริเวณวัดธรรมนาถ
- เจ้าของอาคาร องค์การบริหารส่วนจังหวัดพระนครศรีอยุธยา
- สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 7 ตำบลเชียงรากน้อย อำเภอบางปะอิน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
- หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่าง ฝ่ายสำรวจและออกแบบ
- แบบเลขที่ รายการเลขที่
- ประมาณราคาตามแบบ ปร. 4 จำนวน 11 แผ่น
- ประมาณราคาเมื่อวันที่ 24 มี.ค. 2566

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน จำนวนเงิน / บาท	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	702,455.47	1.2473	876,172.71	
	เงินไร่				
	เงินล่วงหน้าจ่าย..... 0.00 %				
	เงินประกันผลงานหัก..... 0.00 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้..... 6.00 %				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม..... 7.00 %				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			876,172.71	
	คิดเป็นเงินประมาณ แปดแสนเจ็ดหมื่นหกพันหนึ่งร้อยเจ็ดสิบสองบาทเจ็ดสิบเจ็ดสตางค์			876,172.71	

- ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร 48 ตารางเมตร
- เฉลี่ยราคาประมาณ 18,253.60 บาท / ตารางเมตร

ลงชื่อ..... 

(นายนิกร ดวงสุตา)

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

ลงชื่อ..... 

(นายณัฐพล เทพมณี)

นายช่างสำรวจชำนาญงาน

ลงชื่อ..... 

(นายอวิวัฒน์ คงดารา)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างสวนสาธารณะและสถานที่ออกกำลังกาย บริเวณที่ดินเทศบาลตำบลพระอินทราชาภายในบริเวณวัดธรรมนาวา

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ ๗ ตำบลเชียงรากน้อย อำเภอบางปะอิน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

แบบเลขที่

รายการเลขที่

เจ้าของอาคาร องค์การบริหารส่วนจังหวัดพระนครศรีอยุธยา

ประมาณการโดย

ประมาณราคาเมื่อวันที่

24 มี.ค. 2566

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
๑	หมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง								
	๑.๑ ขุดดิน	๗.๐๐	ลบ.ม.	-	-	๑๖๘.๐๐	๑,๑๗๖.๐๐	๑,๑๗๖.๐๐	
	๑.๒ เสาค้ำ I- ๒๒ X ๒๒ X ๑๔.๐๐ ม. (สองท่อนต่อ)	๙.๐๐	ตัน	๒,๙๔๐.๐๐	๒๖,๔๖๐.๐๐	๑,๐๒๑.๐๐	๙,๑๘๙.๐๐	๓๕,๖๔๙.๐๐	
	- สกัดหัวเสาค้ำ	๙.๐๐	ตัน	-	-	๑๘๐.๐๐	๑,๖๒๐.๐๐	๑,๖๒๐.๐๐	
	๑.๓ ทรายราดน้ำอัดแน่น	๐.๑๑	ลบ.ม.	๔๓๙.๒๕	๔๘.๓๒	๑๐๔.๐๐	๑๑.๔๔	๕๙.๗๖	
	๑.๔ คอนกรีตหยาบ (ลูกบาศก์ ๑๘๐ กก./ตร.ซม.)	๐.๑๑	ลบ.ม.	๑,๗๓๘.๓๒	๑๙๑.๒๒	๔๑๙.๐๐	๔๖.๐๙	๒๓๗.๓๑	
	๑.๕ คอนกรีตโครงสร้าง (ลูกบาศก์ ๒๔๐ กก./ตร.ซม.)	๑๔.๒๕	ลบ.ม.	๑,๘๖๙.๑๖	๒๖,๖๓๕.๕๓	๔๑๙.๐๐	๕,๙๗๐.๗๕	๓๒,๖๐๖.๒๘	
	๑.๖ แบบหล่อคอนกรีต	๔๙.๔๑	ลบ.ป.	๖๐๗.๔๘	๓๐,๐๑๕.๕๙	-	-	๓๐,๐๑๕.๕๙	
	- ค่าแรงแบบหล่อ	๗๐.๕๘	ตร.ม.	-	-	๑๓๙.๐๐	๙,๘๑๐.๖๒	๙,๘๑๐.๖๒	
	- ไม้โครง	๒๑.๑๗	ลบ.ฟ.	๖๐๗.๔๘	๑๒,๘๖๐.๓๕	-	-	๑๒,๘๖๐.๓๕	
	- เสาค้ำ	-	ตัน	๓๕.๐๐	-	-	-	-	
	- ตะปู	๒๘.๒๓	กก.	๕๖.๗๓	๑,๓๑๙.๑๙	-	-	๑,๓๑๙.๑๙	
	๑.๗ เหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็ก SR ๒๔ Dia ๖ มม.	๐.๑๔	ตัน	๒๗,๐๐๒.๓๖	๓,๗๘๐.๓๓	๔,๕๐๐.๐๐	๖๑๖.๐๐	๔,๓๙๖.๓๓	
	- เหล็ก SR ๒๔ Dia ๙ มม.	๐.๐๓	ตัน	๒๖,๙๗๒.๒๖	๘๐๙.๑๗	๔,๕๐๐.๐๐	๑๓๒.๐๐	๙,๔๑๑.๑๗	
	- เหล็ก SD ๔๐ Dia ๑๒ มม.	๐.๓๑	ตัน	๒๗,๔๓๙.๗๒	๘,๕๐๖.๓๑	๓,๖๐๐.๐๐	๑,๑๑๖.๐๐	๙,๖๒๒.๓๑	
	- เหล็ก SD ๔๐ Dia ๑๖ มม.	๐.๔๐	ตัน	๒๗,๐๐๙.๖๓	๑๐,๘๐๓.๘๕	๓,๖๐๐.๐๐	๑,๔๔๐.๐๐	๑๒,๒๔๓.๘๕	
	- ลวดผูกเหล็ก	๒๖.๔๐	กก.	๕๕.๔๙	๑,๔๖๘.๕๔	-	-	๑,๔๖๘.๕๔	
	- ตะแกรงเหล็ก wire mesh ๖ mm.@๐.๒๐ม#	๖๙.๐๐	ตร.ม.	๗๓.๐๐	๕,๐๓๗.๐๐	๕.๐๐	๓๔๕.๐๐	๕,๓๘๗.๐๐	
	๑.๘ งานเหล็กรูปพรรณ								

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างสวนสาธารณะและสถานที่ออกกำลังกาย บริเวณที่ดินเทศบาลตำบลพระอินทราชาภายในบริเวณวัดธรรมนาวา

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ ๗ ตำบลเชียงรากน้อย อำเภอบางปะอิน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

แบบเลขที่

รายการเลขที่

เจ้าของอาคาร องค์การบริหารส่วนจังหวัดพระนครศรีอยุธยา

ประมาณการโดย

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 24 มี.ค. 2566

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- โถส้วมนั่งยองแบบมีฐานชนิดราดน้ำ พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	๒.๐๐	ชุด	๗๖๐.๐๐	๑,๕๒๐.๐๐	๑๕๐.๐๐	๓๐๐.๐๐	๑,๘๒๐.๐๐	
	- สายอ่อนชำระ+สต๊อปวาล์ว	๔.๐๐	อัน	๓๖๐.๐๐	๑,๔๔๐.๐๐	๗๐.๐๐	๒๘๐.๐๐	๑,๗๗๐.๐๐	
	- โถปัสสาวะชายพร้อมก๊อกน้ำแบบกดและอุปกรณ์ครบชุด	๓.๐๐	ชุด	๑,๓๓๘.๐๐	๔,๐๑๔.๐๐	๔๕๐.๐๐	๑,๓๕๐.๐๐	๕,๓๖๔.๐๐	
	- อ่างล้างหน้าชนิดฝัง ครึ่งเคาน์เตอร์ พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	๔.๐๐	ชุด	๑,๔๔๑.๕๐	๕,๗๖๖.๐๐	๔๕๐.๐๐	๑,๘๐๐.๐๐	๗,๕๖๖.๐๐	
	- กระจกเงาติดผนัง ขนาด ๖๐ x๔๕ ซม.(เจียรปรี)	๒.๐๐	ตร.ฟ	๒๘๐.๐๐	๕๖๐.๐๐	๗๐.๐๐	๑๔๐.๐๐	๗๐๐.๐๐	
	- ราวแขวนผ้าแสดนเลส ยาว ๐.๖๐ ม.	๔.๐๐	อัน	๑๘๐.๐๐	๗๒๐.๐๐	๗๐.๐๐	๒๘๐.๐๐	๑,๐๐๐.๐๐	
	- ก๊อกน้ำล้างพื้น	๒.๐๐	อัน	๑๒๕.๐๐	๒๕๐.๐๐	๒๕.๐๐	๕๐.๐๐	๓๐๐.๐๐	
	- ตระแกรงกรองผงที่พื้นชนิดดักกลิ่น	๖.๐๐	อัน	๓๗๐.๐๐	๒,๒๒๐.๐๐	๗๕.๐๐	๔๕๐.๐๐	๒,๖๗๐.๐๐	
	- ที่ใส่กระดาษชำระเซรามิก	๔.๐๐	ชุด	๓๓๖.๔๕	๑,๓๔๖.๐๐	๗๐.๐๐	๒๘๐.๐๐	๑,๖๒๖.๐๐	
	รวมงานข้อ ๒.๖				๒๗,๘๒๖.๐๐		๕,๘๓๐.๐๐	๓๓,๖๕๖.๐๐	
	๒.๗ งานทาสี								
	- สีอะคริลิก ๑๐๐% ทาภายนอก	๘๐.๐๐	ตร.ม.	๓๖.๐๐	๒,๘๘๐.๐๐	๓๔.๐๐	๒,๗๒๐.๐๐	๕,๖๐๐.๐๐	
	- สีพลาสติกทภายใน	๓๐.๐๐	ตร.ม.	๓๕.๐๐	๑,๐๕๐.๐๐	๓๐.๐๐	๙๐๐.๐๐	๑,๙๕๐.๐๐	
	รวมงานข้อ ๒.๗				๓,๙๓๐.๐๐		๓,๖๒๐.๐๐	๗,๕๕๐.๐๐	

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างสวนสาธารณะและสถานที่ออกกำลังกาย บริเวณที่ดินเทศบาลตำบลพระอินทราขากภายในบริเวณวัดธรรมนาวา

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ ๗ ตำบลเชียงรากน้อย อำเภอบางปะอิน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

แบบเลขที่

รายการเลขที่

เจ้าของอาคาร องค์การบริหารส่วนจังหวัดพระนครศรีอยุธยา

ประมาณการโดย

ประมาณราคาเมื่อวันที่

24 มี.ค. 2556

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
๓.๑	ระบบท่อระบายน้ำโศโครก น้ำทิ้ง อากาศ ท่อ PVC.๘.๕	๑.๐๐	เทมา	๓,๕๐๐.๐๐	๓,๕๐๐.๐๐	-			
	รวมงานข้อ ๓.๑				๓,๕๐๐.๐๐		-	๓,๕๐๐.๐๐	
๓.๒	ระบบท่อประปาภายในอาคาร	๑.๐๐	เทมา	๕,๐๐๐.๐๐	๕,๐๐๐.๐๐	-			
	รวมงานข้อ ๓.๒				๕,๐๐๐.๐๐		-	๕,๐๐๐.๐๐	
๓.๓	ระบบท่อประปาและ ท่อน้ำร้อน		เทมา						
	รวมงานข้อ ๓.๓						-	-	
๓.๔	ระบบสุขาภิบาลภายนอกบริเวณอาคาร								
	- ท่อระบายน้ำคอนกรีต ศก. ๐.๔๐ ม.	๑๕.๐๐	เมตร	๘๑๘.๐๐	๑๒,๒๗๐.๐๐	๒๓๘.๐๐	๓,๕๗๐.๐๐	๑๕,๘๔๐.๐๐	
	- บ่อพักคสล.สำเร็จรูป ขนาดตามแบบแปลน.รวมติดตั้ง	๔.๐๐	บ่อ	๕,๓๐๐.๐๐	๒๑,๒๐๐.๐๐	-	-	๒๑,๒๐๐.๐๐	
	- บ่อดักไขมันดักขยะคสล. ขนาดตามแบบแปลน รวมติดตั้ง	๑.๐๐	บ่อ	๕,๐๐๐.๐๐	๕,๐๐๐.๐๐	-	-	๕,๐๐๐.๐๐	
	- ถังบำบัดน้ำเสียชนิดถังรวม ขนาด ๓๐๐๐ ลบ.ม.แบบไม่อัดอากาศ พร้อมติดตั้ง	๑.๐๐	ชุด	๓๕,๗๕๐.๐๐	๓๕,๗๕๐.๐๐	๑๐,๗๒๕.๐๐	๑๐,๗๒๕.๐๐	๕๖,๔๗๕.๐๐	
	รวมงานข้อ ๓.๔				๗๔,๒๒๐.๐๐		๑๔,๒๙๕.๐๐	๘๘,๕๑๕.๐๐	

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างสวนสาธารณะและสถานที่ออกกำลังกาย บริเวณที่ดินเทศบาลตำบลพระอินทราชาภายในบริเวณวัดธรรมนาวา

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ ๗ ตำบลเชียงรากน้อย อำเภอบางปะอิน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

แบบเลขที่

รายการเลขที่

เจ้าของอาคาร องค์การบริหารส่วนจังหวัดพระนครศรีอยุธยา

ประมาณการโดย

ประมาณราคาเมื่อวันที่

24 มี.ค. 2566

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	๔.๑ ระบบไฟฟ้า								
	๔.๑.๑ MPB								
	- ตู้ควบคุมพร้อมเซอร์กิตเบรกเกอร์ พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	๑.๐๐	ชุด	๓,๕๐๐.๐๐	๓,๕๐๐.๐๐	๔๐๐.๐๐	๔๐๐.๐๐	๓,๙๐๐.๐๐	
	- ๑x๑.๕ SQ.MM THW	๕๐.๐๐	ม.	๙.๐๐	๔๕๐.๐๐	๕.๐๐	๒๕๐.๐๐	๗๐๐.๐๐	
	- ๒x๒.๕ SQ.MM THW	๕๐.๐๐	ม.	๑๓.๐๐	๖๕๐.๐๐	๗.๐๐	๓๕๐.๐๐	๑,๐๐๐.๐๐	
	๔.๑.๕ ดวงไฟฟ้า								
	- ดวงโคมฟลูออเรสเซนต์กล่องเหล็กเปลือย หลอด ๑ - ๓๖ W ชนิดกันน้ำ	๔.๐๐	ชุด	๔๕๐.๐๐	๑,๘๐๐.๐๐	๘๐.๐๐	๓๒๐.๐๐	๒,๑๒๐.๐๐	
	- ดวงโคมฟลูออเรสเซนต์ กล่องแสง อลูมิเนียม หลอด ๑-๓๖ W	-	ชุด	๑,๐๗๐.๐๐	-	๑๓๐.๐๐	-	-	
	- ดวงโคมฟลูออเรสเซนต์ กล่องแสง อลูมิเนียม หลอด ๒-๓๖ W	๔.๐๐	ชุด	๑,๘๐๐.๐๐	๗,๒๐๐.๐๐	๑๕๐.๐๐	๖๐๐.๐๐	๗,๘๐๐.๐๐	
	๔.๑.๖ สวิตช์ , เต้ารับไฟฟ้า								
	- สวิตช์เดี่ยว ๑๖ A , ๒๕๐ V	๔.๐๐	ชุด	๖๐.๐๐	๒๔๐.๐๐	๖๐.๐๐	๒๔๐.๐๐	๕๘๐.๐๐	
	- เต้ารับไฟฟ้าคู่มือชาติ ๑๖ A , ๒๕๐ V	๔.๐๐	ชุด	๑๘๐.๐๐	๗๒๐.๐๐	๖๐.๐๐	๒๔๐.๐๐	๙๖๐.๐๐	
	- DIMMER RACK ๑๐X ๒KVA		ชุด	๒,๕๐๐.๐๐	-	๑๕๐.๐๐	-	-	
	๔.๑.๗ อื่นๆ								
	- เครื่องปั้มน้ำขนาด ๑๕๐ วัตต์ รวมติดตั้ง	๑.๐๐	ชุด	๕,๐๐๐.๐๐	๕,๐๐๐.๐๐	-	-	๕,๐๐๐.๐๐	
	รวมงานข้อ ๔.๑				๑๙,๕๖๐.๐๐		๒,๔๐๐.๐๐	๒๑,๙๖๐.๐๐	


สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ/ผู้ประมาณราคา

<input type="checkbox"/>	ประเภท	งานระบบไฟฟ้าแสงสว่างและระบบรดน้ำต้นไม้		
	โครงการ	ก่อสร้างสวนสาธารณะและสถานที่ออกกำลังกาย บริเวณที่ดินเทศบาลตำบลพระอินทราชา		
<input type="checkbox"/>	เจ้าของอาคาร	องค์การบริหารส่วนจังหวัดพระนครศรีอยุธยา		
<input type="checkbox"/>	สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 7 ตำบลเชียงรากน้อย อำเภอบางปะอิน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา		
<input type="checkbox"/>	หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	กองช่าง ฝ่ายสำรวจและออกแบบ		
<input type="checkbox"/>	แบบเลขที่		รายการเลขที่	
<input type="checkbox"/>	ประมาณราคาตามแบบ	5	แผ่น	
<input type="checkbox"/>	ประมาณราคาเมื่อวันที่	24 มี.ค. 2566		

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน จำนวนเงิน / บาท	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
1	งานระบบไฟฟ้าและระบบรดน้ำต้นไม้	4,044,845.27	1.2473	5,045,135.51	(งานอาคาร)
	เงินโอน				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....0.00%				
	เงินประกันผลงานหัก.....0.00%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.00%				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.00%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			5,045,135.51	
	คิดเป็นเงินประมาณ	ห้าล้านสี่หมื่นห้าพันหนึ่งร้อยสามสิบห้าบาทห้าสิบบัดสตางค์		5,045,135.51	

- ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร ตารางเมตร
- เฉลี่ยราคาประมาณ บาท / ตารางเมตร

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ
(นายนิกร ดวงสุตา)

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายณัฐพล เทพมณี)

นายช่างสำรวจชำนาญงาน

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายอริวัฒน์ คงดารา)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

กลุ่มงาน งานระบบไฟฟ้าแสงสว่างและระบบรดน้ำต้นไม้

แบบ ปร.4

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างสวนสาธารณะและสถานที่ออกกำลังกาย บริเวณที่ดินเทศบาลตำบลพระอิทธาชาภายในบริเวณวัดธรรมนาถ

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 7 ตำบลเชียงรากน้อย อำเภอบางปะอิน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

แบบเลขที่

เจ้าของอาคาร องค์การบริหารส่วนจังหวัดพระนครศรีอยุธยา

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 24 มิ.ค. 2566

ประมาณการโดย

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	งานระบบไฟฟ้าแสงสว่างและระบบรดน้ำต้นไม้								
1	งานระบบปั้มน้ำ								
	งานระบบปั้มน้ำภายในอาคาร								
	Booster Pump 25 HP 380 Vac พร้อมตู้ควบคุม	1.00	ชุด	255,000.00	255,000.00	35,000.00	35,000.00	290,000.00	
	DISCHARE PIPE 4" Sch 40	2.00	ชุด	6,500.00	13,000.00	3,500.00	7,000.00	20,000.00	
	ISOLATING VALVE 4" 150 lb (SUCTION and DISCHARGE)	2.00	ชุด	25,000.00	50,000.00	2,000.00	4,000.00	54,000.00	
	CHECK VALVE 4 " 150 lb	1.00	ชุด	19,500.00	19,500.00	2,000.00	2,000.00	21,500.00	
	SHORT PIPE(DISCHARE) 4" Sch 40	1.00	ชุด	6,500.00	6,500.00	1,500.00	1,500.00	8,000.00	
	FLEXIBLE CONNECTOR 4" (SUCTION and DISCHARGE)	2.00	ชุด	120.96	241.92	1,500.00	3,000.00	3,241.92	
	STRAINER VALVE 4"	1.00	ชุด	6,500.00	6,500.00	1,500.00	1,500.00	8,000.00	
	ECCENTRI REDUCER 4"-5"	1.00	ชุด	1,500.00	1,500.00	1,500.00	1,500.00	3,000.00	
	SUCTION PIPE 5" Sch 40	2.00	ชุด	7,500.00	15,000.00	3,500.00	7,000.00	22,000.00	
	FOOT VALVE 5"	1.00	ชุด	13,500.00	13,500.00	3,500.00	3,500.00	17,000.00	
	PIPE SUPPORT	1.00	งาน	15,000.00	15,000.00	8,500.00	8,500.00	23,500.00	
	อุปกรณ์ประกอบการติดตั้งและอื่นๆ	1.00	งาน	10,000.00	10,000.00	5,500.00	5,500.00	15,500.00	
	การขุดดินและถมกลับ	120.00	ลบ.ม.		-	122.00	14,640.00	14,640.00	
	ทดสอบ & ปรับแต่ง	1.00	เหมา		-	15,000.00	15,000.00	15,000.00	

2	งานระบบรดน้ำต้นไม้กลางแจ้ง								
	SPRINGER BIG GUN	4.00	ชุด	35,000.00	140,000.00	5,000.00	20,000.00	160,000.00	
	HDPE-3 นิ้ว	320.00	เมตร	328.00	104,960.00	100.00	32,000.00	136,960.00	
	HDPE- 2 นิ้ว	470.00	เมตร	171.00	80,370.00	75.00	35,250.00	115,620.00	
	SPRINGER POP-UP 2"	160.00	ชุด	1,250.00	200,000.00	250.00	40,000.00	240,000.00	
	การขุดดินและถมกลับ	200.00	ลบ.ม.			122.00	24,400.00	24,400.00	
	- อุปกรณ์ประกอบการติดตั้งและอื่นๆ	1.00	งาน	35,000.00	35,000.00		-	35,000.00	
3	งานระบบไฟฟ้า								
	High Voltage Incomming	1.00	งาน						
	ตู้เมน 400A. 3P.	1.00	ชุด	40,000.00	40,000.00	4,000.00	4,000.00	44,000.00	
	Main Feeder (from Transformer to MDB)	1.00	งาน						
	CABLE LADDER 300 x 100 MM/WITH COVER	3.00	ชุด	3,200.00	9,600.00	1,500.00	4,500.00	14,100.00	
	ELBOW 90	4.00	ชุด	1,750.00	7,000.00	300.00	1,200.00	8,200.00	
	CONDUIT 3" RSC	2.00	ชุด	2,183.00	4,366.00	500.00	1,000.00	5,366.00	
	หัวงูเห่า 3"	2.00	ชุด	750.00	1,500.00	350.00	700.00	2,200.00	
	NYY 95 Sqmm NYN	160.00	เมตร	299.20	47,872.00	100.00	16,000.00	63,872.00	
	HDPE 3"	20.00	เมตร	166.00	3,320.00	50.00	1,000.00	4,320.00	
	Steel Support	1.00	งาน	5,000.00	5,000.00	2,500.00	2,500.00	7,500.00	
	ค่าวัสดุสิ้นเปลืองในการติดตั้ง Main Feeder	1.00	งาน	3,500.00	3,500.00	1,500.00	1,500.00	5,000.00	
	งานคอนกรีตปิดทับ	20.00	ม	85.00	1,700.00		-	1,700.00	

	MAIN DISTRIBUTION BOARD AND ELECTRICAL BOARD	1.00	งาน	-	-	-	-	-	-
	MDB 1	1.00	ตู้	155,000.00	155,000.00	15,000.00	15,000.00	170,000.00	
	MDB 2	1.00	ตู้	130,000.00	130,000.00	13,000.00	13,000.00	143,000.00	
	ตู้ควบคุมไฟฟ้าแสงสว่าง SP-1	1.00	ตู้	75,000.00	75,000.00	7,500.00	7,500.00	82,500.00	
	Steel Support	1.00	งาน	8,500.00	8,500.00	5,000.00	5,000.00	13,500.00	
	ค่าวัสดุอื่นๆในการติดตั้ง MAIN DISTRIBUTION BOARD AND ELECTRICAL BOARD	1.00	งาน	5,000.00	5,000.00	2,500.00	2,500.00	7,500.00	
	งานคอนกรีตปิดทับ	130.00	ม	85.00	11,050.00	-	-	11,050.00	
4	งานติดตั้งเสาไฟฟ้าพร้อมอุปกรณ์								
	- เสาไฟฟ้าเหล็กชุบสังกะสี (astm123)	22.00	ต้น	9,250.00	203,500.00	500.00	11,000.00	214,500.00	
	เสาเหล็กกลมสูง6.00ม.Ø100มม.หนา4มม.พร้อมกิ่งเดี่ยวและอุปกรณ์เซอร์กิตเบรกเกอร์ขนาด 1P. 6 A. 240 VAC.ครบชุด				-		-	-	
	- โคมไฟฟ้าLED 50 W. IP.67	22.00	โคม	6,125.00	134,750.00	500.00	11,000.00	145,750.00	
	อุปกรณ์รับหลอด LED Driver IP.67				-		-	-	
	.- เสาไฟฟ้าเหล็กชุบสังกะสี (astm123)	4.00	ต้น	11,250.00	45,000.00	650.00	2,600.00	47,600.00	
	เสาเหล็กกลมสูง6.00ม.Ø100มม.หนา4มม.พร้อมกิ่งคู่และอุปกรณ์เซอร์กิตเบรกเกอร์ขนาด 1P. 6 A. 240 VAC.ครบชุด				-		-	-	
	- โคมไฟฟ้าLED 50 W. IP.67	8.00	โคม	6,125.00	49,000.00	500.00	4,000.00	53,000.00	
	อุปกรณ์รับหลอด LED Driver IP.67				-		-	-	
	- โคมไฟส่องสว่างทางเดิน	70.00	ต้น	4,800.00	336,000.00	1,000.00	70,000.00	406,000.00	
	ความสูง 1 เมตร พร้อมอุปกรณ์เซอร์กิตเบรกเกอร์ขนาด 1P. 6 A. 240 VAC.ครบชุด				-		-	-	
	โคมไฟฟ้าLED 10 W. IP.67				-		-	-	
	อุปกรณ์รับหลอด LED Driver IP.67				-		-	-	

	งานฐานเสาไฟฟ้าค.ส.ล.0.40x0.80x1.20ม.	26.00	ตัน	3,500.00	91,000.00	1,000.00	26,000.00	117,000.00	
	ทรายราดน้ำอัดแน่น	1.05	ลบ.ม.	434.00	457.00	104.00	109.51	566.51	
	คอนกรีตหยาบ 180 ksc	1.05	ลบ.ม.	1,316.00	1,385.75	327.00	344.33	1,730.08	
	Ground rod 5/8" x 2.40 เมตร	30.00	ชุด	350.00	10,500.00	100.00	3,000.00	13,500.00	
					-		-	-	
	เสาHIGH MAST เหล็กชุบสังกะสี วงแหวน 1 ชั้น	2.00	ตัน	200,000.00	400,000.00	10,000.00	20,000.00	420,000.00	
	ความสูง 20 เมตร พร้อมอุปกรณ์เซอร์กิตเบรกเกอร์ขนาด 1P. 6 A. 240 VAC.ครบชุด				-		-	-	
	โคมไฟFLOOD LIGHT LED 200 W. x 8 IP.67	8.00	ชุด	12,000.00	96,000.00	1,000.00	8,000.00	104,000.00	
	อุปกรณ์ขับหลอด LED Driver IP.67				-		-	-	
	ชุดมอเตอร์ขับเคลื่อน(สามารถหมุนชุดโคมขึ้น-ลงได้	2.00	ชุด	25,000.00	50,000.00		-	50,000.00	
5	<u>งานฐานรากเสาเข็ม ค.ส.ล.0.85x0.1.35x1.30ม.(HIGH MAST)</u>				-		-	-	
	งานดินชุด	4.00	ลบ.ม.		-	112.00	448.00	448.00	
	เสาเข็มคอร.ขนาด ไอ่ 22 ซม.14.00ม.	8.00	ตัน	2,940.00	23,520.00	880.00	7,040.00	30,560.00	
	คอนกรีตหยาบ 180 ksc	0.225	ลบ.ม.	1,316.00	296.10	327.00	73.58	369.68	
	คอนกรีต 240 ksc	3.968	ลบ.ม.	1,869.00	7,416.19	419.00	1,662.59	9,078.78	
	เหล็ก RB 9	0.0215	ตัน	26,972.26	579.90	4,400.00	94.60	674.50	
	เหล็ก DB 16	0.108	ตัน	27,009.63	2,917.04	3,600.00	388.80	3,305.84	
	เหล็ก DB 12	0.057	ตัน	25,775.98	1,469.23	3,600.00	205.20	1,674.43	
	เหล็ก DB 20	0.217	ตัน	23,949.69	5,197.08	3,100.00	672.70	5,869.78	
	ทรายราดน้ำอัดแน่น	0.225	ลบ.ม.	439.00	98.78	112.00	25.20	123.98	
	ลวดผูกเหล็ก	10.12	กก.	46.73	472.91		-	472.91	
	ตะปู	5.00	กก.	46.00	230.00		-	230.00	

	ค่าแบบหล่อคอนกรีต	14.00	ตร.ม.	330.00	4,620.00		-	4,620.00	
	ค่าแรงแบบหล่อคอนกรีต	14.00	ตร.ม.		-	122.00	1,708.00	1,708.00	
	ANCHOR-Bolt 38 mm. ยาว 50 cm.	16.00	ตัว	250.00	4,000.00	50.00	800.00	4,800.00	
	Ground rod 5/8" x 2.40 เมตร	2.00	ชุด	350.00	700.00	100.00	200.00	900.00	
6	สายไฟและ ท่อเดินสายไฟ ระบบ STREET LIGHTING			-	-	-	-	-	
	สาย NYY 2C/G - 2.5/2.5G Sq.mm.	517.00	เมตร	44.00	22,748.00	35.00	18,095.00	40,843.00	
	สาย NYY 2C/G - 4/4G Sq.mm.	1,034.00	เมตร	62.29	64,407.86	50.00	51,700.00	116,107.86	
	สาย NYY 2C/G - 6/6G Sq.mm.	250.00	เมตร	86.12	21,530.00	65.00	16,250.00	37,780.00	
	สาย NYY 1C 35 Sq.mm.	200.00	เมตร	165.00	33,000.00	35.00	7,000.00	40,000.00	
	สาย NYY 1C 16 Sq.mm.	100.00	เมตร	80.00	8,000.00	25.00	2,500.00	10,500.00	
	สาย THW 35 Sq.mm.	200.00	เมตร	131.42	26,284.00	35.00	7,000.00	33,284.00	
	สาย THW 25 Sq.mm.	100.00	เมตร	99.00	9,900.00	30.00	3,000.00	12,900.00	
	สาย THW 16 Sq.mm.	100.00	เมตร	63.11	6,311.00	25.00	2,500.00	8,811.00	
	สาย THW 10 Sq.mm.	100.00	เมตร	40.67	4,067.00	20.00	2,000.00	6,067.00	
	HDPE- 2 นิ้ว	200.00	เมตร	90.00	18,000.00	45.00	9,000.00	27,000.00	
	HDPE-1-1/2 นิ้ว	200.00	เมตร	65.00	13,000.00	35.00	7,000.00	20,000.00	
	HDPE- 1 นิ้ว	2,000.00	เมตร	28.00	56,000.00	20.00	40,000.00	96,000.00	
	งานขุด - กลบดิน	550.00	ลบ.ม.		-	168.00	92,400.00	92,400.00	
	งานติดตั้งหลักบอกรวมไฟฟ้าใต้ดิน	30.00	จุด	750.00	22,500.00	200.00	6,000.00	28,500.00	
	อุปกรณ์ประกอบการติดตั้งและอื่นๆ	1.00	งาน	25,000.00	25,000.00	-	-	25,000.00	
	รวมค่าวัสดุและแรงงาน							4,044,845.27	

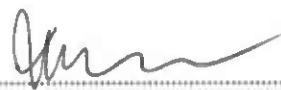
สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ/ผู้ประมาณราคา

- ประเภท งานครุภัณฑ์จัดซื้อ
- ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างสวนสาธารณะและสถานที่ออกกำลังกาย บริเวณที่ดินเทศบาลตำบลพระอินทราชาภายในบริเวณวัดธรรมนาถ
- เจ้าของอาคาร องค์การบริหารส่วนจังหวัดพระนครศรีอยุธยา
- สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 7 ตำบลเชียงรากน้อย อำเภอบางปะอิน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
- หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่าง ฝ่ายสำรวจและออกแบบ
- แบบเลขที่ รายการเลขที่
- ประมาณราคาตามแบบ ปร. 4 จำนวน 2 แผ่น
- ประมาณราคาเมื่อวันที่ 24 มี.ค. 2566


ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน จำนวนเงิน / บาท	ภาษี 7%	รวมค่าครุภัณฑ์ จัดซื้อ / บาท	หมายเหตุ
1	ประเภทงานครุภัณฑ์จัดซื้อ	945,400	1.07	1,011,578.00	
สรุป	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น			1,011,578.00	
	คิดเป็นเงินประมาณ	หนึ่งล้านหนึ่งหมื่นหนึ่งพันห้าร้อยเจ็ดสิบแปดบาทถ้วน		1,011,578.00	

- ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร ตารางเมตร
- เฉลี่ยราคาประมาณ บาท / ตารางเมตร

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ
(นายนิกร ดวงสุตา)

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายณัฐพล เทพมณี)
นายช่างสำรวจชำนาญงาน

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายอริวัฒน์ คงดารา)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

กลุ่มงาน งานครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างสวนสาธารณะและสถานที่ออกกำลังกาย บริเวณที่ดินเทศบาลตำบลพระอินทราชาภายในบริเวณวัดธรรมนาถ

สถานที่ หมู่ที่ 7 ตำบลเชียงรากน้อย อำเภอบางปะอิน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

แบบเลขที่

เจ้าของโครงการ บริหารส่วนจังหวัดพระนครศรีอยุธยา

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 24 มี.ค. 2566

ประมาณการโดย

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	งานเครื่องออกกำลังกายกลางแจ้ง								
	อุปกรณ์บริหารหัวไหล่และหน้าอก (พร้อมอุปกรณ์ติดตั้งครบชุด)	3.00	ชุด	28,000.00	84,000	-	-	84,000	
	อุปกรณ์ก้าวเดินสลับเท้า (พร้อมอุปกรณ์ติดตั้งครบชุด)	3.00	ชุด	25,000.00	75,000	-	-	75,000	
	อุปกรณ์เอนปั่นจักรยาน (พร้อมอุปกรณ์ติดตั้งครบชุด)	3.00	ชุด	25,000.00	75,000	-	-	75,000	
	อุปกรณ์กรรเชียงบก (พร้อมอุปกรณ์ติดตั้งครบชุด)	3.00	ชุด	29,000.00	87,000	-	-	87,000	
	อุปกรณ์ม้าโยกบริหารหน้าท้อง (พร้อมอุปกรณ์ติดตั้งครบชุด)	3.00	ชุด	20,000.00	60,000	-	-	60,000	
	อุปกรณ์บิดเอวและเดิน (พร้อมอุปกรณ์ติดตั้งครบชุด)	3.00	ชุด	20,000.00	60,000	-	-	60,000	
	อุปกรณ์บริหารหัวไหล่ (พร้อมอุปกรณ์ติดตั้งครบชุด)	3.00	ชุด	29,000.00	87,000	-	-	87,000	
	อุปกรณ์ลูกตุ้มแกว่งตัว (พร้อมอุปกรณ์ติดตั้งครบชุด)	2.00	ชุด	27,000.00	54,000	-	-	54,000	
	อุปกรณ์ก้าวเดินแบบช้า (พร้อมอุปกรณ์ติดตั้งครบชุด)	3.00	ชุด	29,000.00	87,000	-	-	87,000	
	อุปกรณ์เดินคู่ (พร้อมอุปกรณ์ติดตั้งครบชุด)	3.00	ชุด	29,000.00	87,000	-	-	87,000	
	อุปกรณ์บิดเอว 4 ชุด (พร้อมอุปกรณ์ติดตั้งครบชุด)	2.00	ชุด	29,000.00	58,000	-	-	58,000	
	ป้ายแสดงวิธีการใช้งาน แสตนด์เลส (พร้อมอุปกรณ์ติดตั้งครบชุด)	31.00	ชุด	1,400.00	43,400	-	-	43,400	
	เก้าอี้สนาม (พร้อมอุปกรณ์ติดตั้งครบชุด)	20.00	ตัว	4,400.00	88,000	-	-	88,000	
	รวมงานครุภัณฑ์ลอยตัว				945,400			945,400	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง สวนสาธารณะและสถานที่ออกกำลังกายพร้อมเครื่องออกกำลังกาย ภายในบริเวณวัดธรรมนาวา

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 7 ตำบลเชียงรากน้อย อำเภอบางปะอิน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดพระนครศรีอยุธยา

ถอดแบบ/คำนวณราคากลางโดย เมื่อวันที่ 24 มี.ค. 2566

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานครุภัณฑ์ก่อสร้าง (ระบบจ่ายไฟฟ้า)								
1	ค่าติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า ขนาด 250 KVA พร้อม PRESTRESSED CONCRETE POLE, อุปกรณ์เชื่อมต่อ ค่าตรวจสอบการติดตั้ง ค่ามิเตอร์ไฟฟ้า และค่าธรรมเนียมอื่นๆ	1	แห่ง	300,000.00	300,000.00	-	-	300,000.00	
	รวมเงินค่าครุภัณฑ์ก่อสร้าง							300,000.00	